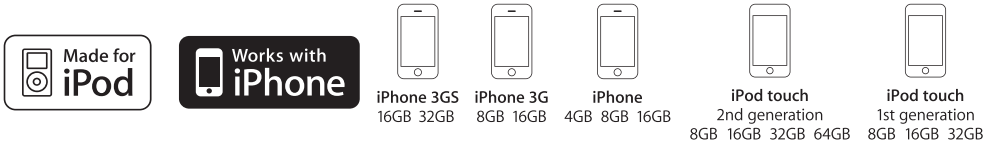
SOLO PER L'UTILIZZO IN AUTOMOBILE

IT

Stazione di navigazione avanzata

INE-S900R


Made for iPod
Works with iPhone
iPhone 3GS 16GB 32GB
iPhone 3G 8GB 16GB
iPhone 4GB 8GB 16GB
iPod touch 2nd generation 8GB 16GB 32GB 64GB
iPod touch 1st generation 8GB 16GB 32GB

MANUALE DI ISTRUZIONI

Leggere il manuale prima di usare il dispositivo.

Istruzioni d'uso

AVVERTENZE

INFORMAZIONI IMPORTANTI! PRIMA DI USARE IL PRODOTTO, LEGGERE CON MOLTA ATTENZIONE.

Il prodotto è progettato per fornire istruzioni dettagliate e sicure che guidino l'utilizzatore sino alla destinazione desiderata. Si raccomanda di leggere con cura le seguenti precauzioni in modo da usare correttamente il sistema di navigazione.

- *Il prodotto non sostituisce il giudizio personale del guidatore. L'itinerario suggerito dal sistema di navigazione non può sostituire in alcun caso le vigenti norme del codice della strada, né il giudizio personale del guidatore e/o la sua competenza per una guida sicura. Non seguire le indicazioni del sistema di navigazione qualora richiedano l'esecuzione di manovre non sicure o non consentite, pongano il guidatore in condizioni di ridotta sicurezza o lo conducano in zone ritenute pericolose.*
- *Rivolgere lo sguardo allo schermo solo quando necessario e qualora ciò non pregiudichi la sicurezza. Se fosse necessario rivolgere la propria attenzione allo schermo per un tempo prolungato, arrestare il veicolo nei modi e nei luoghi consentiti e in condizioni di sicurezza.*
- *Non immettere destinazioni, cambiare impostazioni, né accedere a funzioni che richiedono di rivolgere l'attenzione al monitor per un tempo prolungato mentre si è impegnati nella guida. Arrestare il veicolo nei modi e luoghi consentiti e in condizioni di sicurezza prima di accedere al sistema.*
- *Quando si utilizza il sistema di navigazione per trovare un servizio di emergenza o il percorso diretto ad esso, prima di raggiungerlo, rivolgersi alla struttura per confermarne la validità dell'informazione e verificarne la disponibilità. Il database non contiene tutti i luoghi di soccorso di emergenza, quali stazioni di polizia, vigili del fuoco, ospedali e cliniche. In situazioni di emergenza, si raccomanda di affidarsi al proprio giudizio personale e di farsi aiutare chiedendo informazioni ad altre persone.*
- *Il database delle mappe che risiede nel supporto di memorizzazione (scheda di memoria SD) contiene i dati più recenti disponibili al momento della produzione. In alcune situazioni, a causa di cambiamenti di strade e quartieri, il sistema di navigazione potrebbe non essere in grado di indicare il percorso verso la destinazione desiderata. In questi casi è bene affidarsi al proprio giudizio personale.*
- *Il database delle mappe è designato a fornire i suggerimenti circa il percorso e non tiene conto delle condizioni di sicurezza intrinseche del percorso suggerito, né dei fattori che potrebbero pesare sul tempo effettivo richiesto per raggiungere la destinazione. Il sistema non riporta le chiusure al traffico o la costruzione di strade, le caratteristiche viarie (vale a dire, il tipo di manto stradale, la pendenza o il livello di qualità, le restrizioni di peso o altezza, ecc.), le congestioni del traffico, le condizioni del tempo meteorologico o altri fattori che possono influenzare direttamente la sicurezza o i tempi di percorrenza nei singoli casi di guida. Si raccomanda di avvalersi del proprio giudizio personale qualora il sistema di navigazione non sia in grado di fornire un percorso alternativo.*
- *In alcune situazioni, il sistema di navigazione potrebbe visualizzare in modo errato la posizione del veicolo. In questi casi, guidare secondo il proprio giudizio personale, tenendo conto delle condizioni di guida del momento. Si prega di notare che in queste situazioni il sistema di navigazione dovrebbe correggere la posizione del veicolo in modo automatico; tuttavia, potrebbero esserci casi in cui diventa necessario provvedere personalmente alle correzioni del caso. In questi casi, prima di accingersi all'operazione, arrestare il veicolo nei modi e luoghi consentiti e in condizioni di sicurezza.*
- *Avere cura di impostare il volume del monitor a un livello che consenta di udire il traffico esterno e i veicoli di emergenza. La guida in condizione di non poter sentire i suoni esterni potrebbe essere causa di incidente.*
- *Si raccomanda di far leggere con cura le presenti precauzioni e le istruzioni seguenti a chiunque intenda utilizzare questo sistema di navigazione.*

In caso di dubbi su una qualsiasi operazione del sistema di navigazione, contattare il rivenditore autorizzato Alpine di fiducia prima di usare il sistema.

Indicazioni cui attenersi per un utilizzo sicuro

- *Prima di utilizzare il disco e i componenti del sistema, leggere attentamente il presente manuale. Le informazioni ivi contenute spiegano come utilizzare il prodotto in modo sicuro ed efficace. Alpine declina ogni responsabilità in caso di problemi derivati dall'inosservanza delle istruzioni contenute in questo manuale.*
- *Il presente manuale fa ricorso a vari simboli grafici per indicare le modalità di utilizzo sicuro del prodotto e per segnalare i potenziali pericoli derivanti da collegamenti errati o da un utilizzo non conforme. Di seguito vengono espressi i significati di questi simboli grafici. Per usare correttamente il manuale e il sistema, è importante comprendere appieno il significato di questi simboli grafici.*

⚠ AVVERTIMENTO

- L'utilizzo del sistema durante la guida è pericoloso. Prima di utilizzare il sistema, l'utilizzatore deve arrestare il veicolo.
- Le condizioni stradali nonché le norme previste dal codice della strada hanno priorità sulle informazioni che appaiono sul display. Durante la marcia, occorre osservare sempre le limitazioni e le circostanze relative al traffico.
- Questo software è progettato per essere utilizzato esclusivamente nell'unità INE-S900R. Non può e non deve essere utilizzato insieme ad altro hardware.

⚠ AVVERTIMENTO

Questo simbolo indica istruzioni importanti. L'inosservanza di tali norme potrebbe causare gravi ferite o morte.

NON EFFETTUARE ALCUNA OPERAZIONE CHE POSSA DISTOGLIERE L'ATTENZIONE DALLA GUIDA DEL VEICOLO.

Qualsiasi operazione che necessita di attenzione prolungata deve essere effettuata solo dopo il completo arresto del veicolo. Arrestare sempre il veicolo in un luogo sicuro prima di effettuare queste operazioni.
In caso contrario si potrebbero causare incidenti.

CONSERVARE LE PARTI DI PICCOLE DIMENSIONI QUALI LE VITI FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Se ingeriti potrebbero causare gravi danni. In caso di ingerimento, consultare immediatamente un medico.

DURANTE LA GUIDA EVITARE DI GUARDARE A LUNGO IL MONITOR.

Ciò potrebbe distogliere l'attenzione del conducente dalla guida e causare incidenti.

NON SEGUIRE I SUGGERIMENTI DEL SISTEMA DI NAVIGAZIONE SE CONSIGLIANO MANOVRE ILLEGALI O RISCHIOSE, SE METTONO IN UNA SITUAZIONE RISCHIOSA O SE CONDUCONO IN ZONE PERICOLOSE.

Il prodotto non sostituisce il giudizio personale del guidatore. Qualsiasi suggerimento del presente sistema non deve mai infrangere le normative stradali vigenti o avere la priorità rispetto al giudizio del conducente o alla conoscenza delle norme per una guida sicura.

TENERE IL VOLUME AD UN LIVELLO CHE PERMETTA DI UDIRE I RUMORI ESTERNI DURANTE LA GUIDA.

Livelli eccessivi di volume, in grado di coprire suoni quali le sirene dei mezzi di soccorso o segnali stradali di attenzione (ad esempio, passaggi a livello, ecc.), possono essere pericolosi e provocare incidenti. INOLTRE, L'ASCOLTO DI AUDIO AD ALTO VOLUME IN AUTO PUÒ PROVOCARE DANNI ALL'UDITO.

NON SMONTARE O MODIFICARE.

Tale azione potrebbe causare incidenti, incendi o scosse elettriche.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

(Se non si è sicuri, controllare con il proprio rivenditore.)
Diversamente si potrebbero causare incendi o altri danni.

USARE FUSIBILI DI RICAMBIO DELL'AMPERAGGIO CORRETTO.

Altrimenti potrebbero derivarne incendi o scosse elettriche.

NON BLOCCARE LE FESSURE O I PANNELLI DI IRRADIAZIONE.

Bloccandoli si potrebbe causare un surriscaldamento interno dell'apparecchio che potrebbe dare luogo a incendi.

UTILIZZARE IL PRODOTTO IN VEICOLI CON BATTERIA DA 12 V.

Un utilizzo diverso da quello indicato potrebbe causare incendi, scosse elettriche o altri incidenti.

NON INSERIRE LE MANI, LE DITA O OGGETTI ESTRANEI NELLE FESSURE O NELLE APERTURE.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

⚠ ATTENZIONE

Questo simbolo indica istruzioni importanti. L'inosservanza di queste norme potrebbe causare ferite o provocare danni agli oggetti.

INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'USO IN CASO DI PROBLEMI.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto. Per riparazioni, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Alpine o al più vicino centro di assistenza Alpine.

⚠ AVVERTENZE

Pulizia del prodotto

Per la pulizia periodica del prodotto, usare un panno asciutto morbido. Per le macchie più resistenti, inumidire il panno con acqua. Qualsiasi altro prodotto potrebbe dissolvere la vernice o danneggiare la plastica.

Temperatura

Prima di alimentare il sistema, verificare che la temperatura all'interno dell'abitacolo sia compresa tra +45 °C e 0 °C.

Condensa di umidità

La condensa può provocare la distorsione del suono del disco in riproduzione. In questo caso, rimuovere il disco dal lettore e attendere circa un'ora per far evaporare l'umidità.

Dischi danneggiati

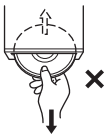
Non tentare di riprodurre dischi incrinati, deformati o danneggiati. La riproduzione di un disco in cattive condizioni può danneggiare severamente il meccanismo di riproduzione.

Manutenzione

In caso di problemi, non tentare di riparare l'unità personalmente. Riportarla al proprio rivenditore Alpine o al più vicino centro assistenza Alpine per la riparazione.

Non tentare mai quanto segue:

Non afferrare o tirare il disco mentre viene trascinato all'interno del lettore dal meccanismo di caricamento automatico.
Non tentare di inserire il disco nell'unità quando quest'ultima è spenta.



Inserimento dei dischi

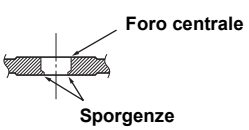
Il lettore può riprodurre un solo disco alla volta. Non tentare di inserire più di un disco.
Quando si inserisce il disco nell'unità, verificare che il lato con l'etichetta sia rivolto verso l'alto. Il messaggio "Unable to read Disc" (Impossibile leggere il disco) viene visualizzato sul lettore quando il disco non è caricato correttamente. Se il messaggio "Unable to read Disc" (Impossibile leggere il disco) è ancora presente anche dopo aver inserito il disco correttamente, premere il tasto RESET con un oggetto appuntito, come una penna a sfera.
La riproduzione di un disco mentre si guida su strade accidentate può causare salti del suono ma questo non causa graffi sul disco né danni al lettore.

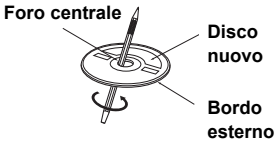
Dischi di forma irregolare

Assicurarsi di impiegare solo dischi rotondi per questa unità e non usare mai dischi di forma speciale.
L'uso di dischi di forma speciale può danneggiare il meccanismo.

Dischi nuovi

Per evitare che il CD si inceppi, il messaggio "Unable to read Disc" (Impossibile leggere il disco) viene visualizzato ogni volta che si inserisce un disco con superficie irregolare o si inserisce un disco non correttamente. Quando un disco nuovo viene espulso subito dopo essere stato caricato, controllarne i bordi interno ed esterno passandovi un dito. Se si sentono sporgenze o irregolarità, queste potrebbero essere la causa dell'errato caricamento del disco. Per eliminare le sporgenze, passare i bordi interno ed esterno del disco con una penna a sfera o un oggetto simile e quindi inserire di nuovo il disco.





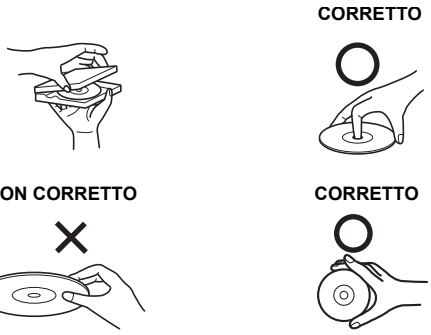
Posizione di montaggio

Assicurarsi che l'unità INE-S900R non sia installata in un luogo esposto a:

- Luce diretta del sole e calore
- Elevata umidità e acqua
- Polvere eccessiva
- Vibrazioni eccessive

Uso corretto

Non lasciare cadere i dischi. Tenere il disco in modo tale da non lasciare impronte digitali sulla superficie. Non applicare nastro adesivo, carta o etichette adesive sul disco, né scriverci sopra.



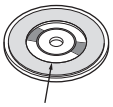
Pulizia dei dischi

Impronte, polvere o sporcizia sulla superficie del disco possono causare salti nella riproduzione di DVD. Per la normale pulizia, passare la superficie di riproduzione con un panno morbido pulito dal centro del disco verso il bordo esterno. Se la superficie è molto sporca, inumidire un panno morbido pulito in una soluzione di detergente neutro delicato quindi pulire il disco.

Accessori per dischi

In commercio sono reperibili vari accessori per la protezione della superficie del disco e il miglioramento della qualità sonora. Tuttavia, la maggior parte di essi altera lo spessore e/o il diametro del disco. L'uso di tali accessori può causare problemi di funzionamento. Si raccomanda di non usare questi accessori sui dischi da riprodurre nell'unità INE-S900R.

Foglio trasparente



Stabilizzatore

- Dopo aver spento il sistema, una leggera ombra dell'immagine rimane temporaneamente visibile. È un effetto caratteristico della tecnologia LCD ed è normale.
- In condizioni di basse temperature, lo schermo potrebbe momentaneamente perdere contrasto. Dopo un breve periodo di riscaldamento, ritorna normale.

Le operazioni per alcune delle funzioni di questa unità sono molto complesse. Per questo motivo è stato necessario inserirle in una schermata speciale. Questa scelta limita l'uso di tali funzioni ai momenti in cui la vettura è parcheggiata, per garantire il mantenimento dell'attenzione del conducente sulla guida e non sull'unità INE-S900R. La scelta è stata compiuta per la sicurezza del conducente e dei passeggeri.
La vettura deve essere parcheggiata con il freno di stazionamento inserito per effettuare la procedura descritta nel manuale di istruzioni. Se si tenta di effettuare queste operazioni durante la marcia, viene visualizzato il messaggio di avvertimento "No operation while driving - for your safety" (Impossibile eseguire durante la guida per la propria incolumità).

- *Quando l'unità INE-S900R è spenta, l'uso di corrente viene ridotto al minimo. Se il cavo di alimentazione (accensione) dell'unità INE-S900R è collegato direttamente al polo positivo (+) della batteria della vettura, la batteria potrebbe scaricarsi.*
  Per semplificare questa procedura, è possibile aggiungere un tasto unipolare SPST (Single-Pole, Single-Throw) (venduto separatamente). A questo punto, quando si lascia il veicolo, è sufficiente portare il tasto in posizione OFF. Riportare il tasto SPST in posizione ON prima di usare l'unità INE-S900R. Per il collegamento dell'interruttore SPST, vedere "Schema di collegamento dell'interruttore SPST (venduto separatamente)" (pagina 139). Se il cavo di alimentazione (accensione) non è dotato di tasto, deve essere scollegato dal polo della batteria qualora il veicolo non venga usato per un periodo di tempo prolungato.

Dischi riproducibili su questa unità

Dischi riproducibili

Questa unità può riprodurre i dischi elencati di seguito.

	Marchio (logo)	Contenuto della registrazione	Dimensioni del disco
DVD Video	DVD VIDEO	Audio + Video	12 cm*
CD musicale	COMPACT disc DIGITAL AUDIO COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	Audio	12 cm
DivX®	DIVX®	Audio + Video	12 cm

* Compatibile con disco DVD a due strati

Questa unità può riprodurre i dischi formattati elencati di seguito.

	CD-R/ CD-RW	DVD-R/ DVD-RW	DVD+R/ DVD+RW
Formato CD	○		
Formato MP3 ("mp3")	○	○	○
Formato WMA	○	○	○
Formato AAC ("m4a")	○	○	○
Formato DVD Video		○	○
Formato DivX ("avi", "divx")	○	○	○
Formato ASF ("asf")	○	○	○

- I dischi non finalizzati non possono essere riprodotti.

Dischi non riproducibili

DVD-ROM, CD-ROM (esclusi file MP3/WMA/AAC), Video CD, CD di fotografie, ecc.

DualDisc

Questa unità non è compatibile con DualDisc.
L'utilizzo di DualDisc potrebbe causare problemi di funzionamento dell'unità e danneggiare il disco quando questo viene inserito o estratto.

DVD a due lati

Questa unità non è compatibile con i DVD a due lati.
L'utilizzo di un DVD a due lati potrebbe causare problemi di funzionamento dell'unità e danneggiare il disco quando questo viene inserito o estratto.

Numero di regione del DVD (numero di regione riproducibile)

Questo lettore DVD riproduce tutti i dischi con numero di regione 2 (o All). I DVD con un numero di regione diverso da quelli elencati di seguito non possono essere riprodotti su questo lettore DVD.

Uso di compact disc (CD/CD-R/CD-RW)

Non è garantito il funzionamento corretto se si utilizzano compact disc di tipo non specificato.
È possibile riprodurre solo CD-R (CD registrabili)/CD-RW (CD riscrivibili) registrati esclusivamente tramite dispositivi audio. È inoltre possibile riprodurre CD-R/CD-RW contenenti file audio in formato MP3/WMA/AAC.

- Alcuni dei seguenti dischi potrebbero non essere riproducibili su questa unità:
  Dischi rotti, dischi con impronte digitali sulla superficie, dischi esposti a temperature troppo elevate o alla luce del sole (ad esempio lasciati nella vettura o nell'unità), dischi registrati in condizioni instabili, dischi che non sono stati registrati correttamente o sui quali si è cercato di registrare più volte, CD con protezione da copia non conformi agli standard dell'industria dei CD audio.
- Utilizzare dischi con file MP3/WMA/AAC scritti in un formato compatibile con questa unità. Per ulteriori informazioni, vedere alle pagine 63 e 64.

Per gli utenti che utilizzano il CD-R/CD-RW
- Se non è possibile riprodurre un CD-R/CD-RW, accertarsi che l'ultima sessione di registrazione sia stata chiusa (finalizzazione).
- Se necessario, finalizzare il CD-R/CD-RW, quindi tentare nuovamente di riprodurlo.

Suggerimenti per la creazione di CD personali

L'unità INE-S900R riproduce DVD Video, DVD Audio, DivX® ed è dotata di un decodificatore MP3/WMA/AAC integrato.

Le seguenti informazioni permettono di creare CD musicali personali (CD audio o file CD-R/RW codificati in formato MP3/WMA/AAC).

Qual è la differenza tra un CD audio e un CD in formato MP3/WMA/AAC?
Un CD audio ha lo stesso formato dei CD acquistabili nei negozi (detti anche CD-DA). MP3 (MPEG-1 Audio Layer 3)/WMA (Windows Media Audio)/AAC (Advanced Audio Coding) è un file di dati che utilizza uno schema di compressione per ridurre il formato del file musicale*.

CD-R/CD-RW multisessione:
Dopo l'arresto della registrazione, la sequenza viene considerata una sessione. Se il disco non è chiuso (finalizzato), è possibile aggiungere altri dati. Con la registrazione di questi dati aggiuntivi, viene creato un CD "multisessione". È possibile leggere esclusivamente l'ultima sessione dei dischi DATI multisessione, in funzione del software di scrittura impiegato per formattare il disco.

Dischi MP3/WMA/AAC con formato corretto:
Utilizzare il formato ISO9660 per garantire una riproduzione corretta. È possibile usare le convenzioni di denominazione dei file ISO standard di livello 1 (standard DOS 8.3), livello 2 (32 caratteri) o Joliet (nomi di file lunghi in Windows)*.

* Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni.

Uso corretto dei compact disc (CD/CD-R/CD-RW)

- Non toccare la superficie.
- Non esporre il disco alla luce diretta del sole.
- Non applicare etichette o adesivi sui dischi.
- Pulire il disco se è impolverato.
- Assicurarsi che il disco sia uniforme e piatto.
- Non utilizzare accessori disponibili in commercio per i dischi.

Non lasciare il disco nella vettura o nell'unità per un lungo periodo di tempo. Non esporre il disco alla luce diretta del sole.
Il calore e l'umidità possono danneggiare il disco che potrebbe non essere più riproducibile.

Uso di DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

- La presente unità è compatibile con dischi registrati nei formati standard DVD Video.
- I dischi non finalizzati (elaborati per consentire la riproduzione su lettori DVD per la sola riproduzione) non possono essere riprodotti su questo lettore DVD.
- A seconda del dispositivo di registrazione e del formato del disco, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni dischi.
- Dischi o file che utilizzano una funzione di protezione da copia potrebbero non essere riproducibili. Alcuni sistemi di registrazione potrebbero non riuscire a formattare correttamente i file copiati per consentire una riproduzione corretta.
- Nei seguenti casi, il disco non può essere riprodotto su questa unità:
  Dischi registrati da alcuni registratori DVD, dischi irregolari, incrinati o sporchi, quando la lente di lettura di questo lettore DVD è sporca oppure quando all'interno dell'unità si è formata della condensa.
- Prendere tutte le precauzioni previste per i dischi DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW.
- Non applicare adesivi, sigilli o nastro adesivo sul lato dell'etichetta di DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW.
- Rispetto ai normali dischi, i DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW sono maggiormente sensibili a calore, umidità e luce solare diretta. Se vengono lasciati nella vettura, possono subire danni e non essere più riproducibili su questa unità.
- L'intervallo di temperatura operativo per la riproduzione di un disco è il seguente:
  DVD-R/DVD-RW: +25 ~ +70 °C
  DVD+R/DVD+RW: +5 ~ +55 °C

Terminologia per i dischi

Titolo

Se per il DVD sono programmati dei titoli, essi rappresentano la più grande unità di divisione delle informazioni registrate sul disco.

Capitolo

Ciascun titolo può essere diviso in parti più piccole, chiamate capitoli. Questi possono corrispondere a scene specifiche o selezioni musicali.

Protezione del connettore USB

- Al connettore USB di questa unità è possibile collegare solamente un iPod/iPhone o una memoria USB. Non sono garantite le prestazioni nel caso di utilizzo di altri prodotti USB.
- Se viene utilizzato il connettore USB, impiegare solamente il cavo di connessione in dotazione con l'unità. Gli hub USB non sono supportati.
- La memoria USB con protezione dalla scrittura attivata potrebbe non funzionare correttamente.
- In base al dispositivo di memoria USB collegato, è possibile che l'unità non funzioni o che alcune funzionalità non siano utilizzabili.
- I formati di file audio riproducibili sulla presente unità sono MP3/WMA/AAC.
- È possibile visualizzare il nome dell'artista, il titolo del brano e così via, tuttavia i caratteri potrebbero non essere visualizzati correttamente.

⚠ ATTENZIONE

Alpine non si assume alcuna responsabilità in caso di perdita di dati o simili a causa dell'uso del prodotto.

Trattamento della memoria USB

- La presente unità è in grado di controllare un dispositivo di memoria che supporta il protocollo MSC (Mass Storage Class) USB. I formati di file audio riproducibili sono MP3, WMA e AAC.
- Il funzionamento della memoria USB non è garantito. Utilizzare la memoria USB secondo i termini del contratto. Leggere attentamente il manuale di istruzioni della memoria USB.
- Evitare l'uso e la conservazione nei seguenti luoghi:
  In un'automobile esposta alla luce diretta del sole o ad elevate temperature.
  Ovunque sia possibile la presenza di elevata umidità o sostanze corrosive.
- Inserire la memoria USB in una posizione in cui non vengano impedite le azioni del conducente.
- La memoria USB potrebbe non funzionare correttamente alle alte o basse temperature.
- Utilizzare solo memorie USB certificate. In base al tipo o allo stato, anche le memorie USB certificate potrebbero non funzionare correttamente.
- In base alle impostazioni del tipo di memoria USB, allo stato della memoria o al software di codifica, l'unità potrebbe non garantire una riproduzione o una visualizzazione corretta.
- I file protetti mediante DRM (Digital Rights Management) non possono essere riprodotti su questa unità. Sono inclusi i file in formato AAC acquistati da iTunes Store e i file WMA o di altro tipo con qualche forma di protezione del copyright.
- La memoria USB può richiedere del tempo per la riproduzione. Se la memoria USB contiene un file di tipo non audio, potrebbe essere richiesto del tempo prima che il file venga riprodotto o preso in considerazione nella ricerca.
- L'unità è in grado di riprodurre i file con estensione "mp3", "wma" o "m4a".
- Non aggiungere le estensioni indicate a un file che non contiene dati audio. Questi dati non di tipo audio non vengono comunque riconosciuti. La riproduzione risultante contiene rumori che possono danneggiare i diffusori e/o gli amplificatori.
- Si consiglia di eseguire il backup dei dati importanti su un personal computer.
- Non rimuovere il dispositivo USB durante la riproduzione. Per evitare possibili danni alla memoria, impostare SOURCE su una selezione diversa da USB, quindi rimuovere il dispositivo USB.

Indice

Istruzioni d'uso

AVVERTENZE

INFORMAZIONI IMPORTANTI! PRIMA DI USARE IL PRODOTTO, LEGGERE CON MOLTA ATTENZIONE. 1
Indicazioni cui attenersi per un utilizzo sicuro 1
AVVERTIMENTO 1
ATTENZIONE 2
AVVERTENZE 3
Dischi riproducibili su questa unità 4

Istruzioni preliminari

Prefazione

Sistemi di navigazione 13
GPS (Global Positioning System, sistema di posizionamento globale) 13
Giroscopio / sensore di velocità 13
Terminologia di navigazione 14
Funzioni 15

Prima di usare il sistema

Informazioni sul sistema di navigazione 16
Posizione dei comandi 16
Accensione del sistema 17
Avvio iniziale del sistema 17

Funzionamento di base

Accensione e spegnimento 18
Inserimento/espulsione di un disco 18
Inserimento di un disco 18
Rimozione del disco 18
Utilizzo del terminale di ingresso AUX frontale 18
Regolazione del volume 18
Regolazione del volume del modo audio/visivo 18
Regolazione del volume della guida della navigazione 19
Regolazione del volume dei toni di tastiera (Beep) 19
Abbassamento rapido del volume 19
Passaggio tra il menu NAVIGAZIONE e il menu AUDIO/VISIONE 19
Controllo mediante sfioramento 19
Operazioni eseguibili dalle finestre 19
Aspetto della finestra di navigazione 19
Aspetto della finestra AUDIO/VISIONE 20
Passaggio alla finestra Info 20
Ridimensionamento della finestra 20
Selezione di una voce in elenco 21
Uso della tastiera a video 21
Inserimento dei caratteri 21
Inserimento dei numeri 21
Disattivazione dello schermo 22
Impostazione della visualizzazione dell'orologio 22

Navigazione

Operazioni di base

Come visualizzare la schermata di navigazione 23
Mappa con la posizione corrente del veicolo (senza percorso) 23
Visualizzazione di un punto 24
Visualizzazione di un luogo desiderato 24
Scorrimento della mappa 24
Visualizzazione della mappa della posizione corrente veicolo 24
Modifica della scala della mappa 25
Modifica dell'orientamento della mappa 25
Modifica della modalità mappa 26
Informazioni sulla schermata elenco delle manovre 26
Visualizzazione delle icone PDI 27
Informazioni sulle aree di congestione 27
Informazioni sulla guida dinamica lungo il percorso 28
Funzione di guida dinamica lungo il percorso impostata su Manuale 28
Funzione di guida dinamica lungo il percorso impostata su Auto 28

Ricerca della destinazione

Ricerca di una destinazione/un percorso 29

Visualizzazione della schermata del menu Destinazione 30
Visualizzazione dalla schermata Mappa 30
Visualizzazione dalla schermata del menu Navigazione 30
Operazione di selezione della nazione 30
Ricerca per indirizzo 31
Ricerca di un punto di interesse (PDI) 32
Ricerca di un luogo in base all'incrocio 33
Ricerca del punto di interesse (PDI) più vicino 34
Ricerca per codice postale 35
Ricerca per coordinate 35
Ricerca di una destinazione utilizzando la rubrica 36
Ricerca di un luogo dallo storico delle destinazioni 36
Ricerca della destinazione come domicilio 37
Ricerca di una destinazione mediante scorrimento della mappa visualizzata 37
Ricerca delle strutture nelle vicinanze del luogo specificato mediante scorrimento della mappa visualizzata 38
Ricerca di una destinazione per icona PDI 38

Conferma Destinazione

Cambia Metodo 39
Impostazione della posizione corrente 40
Salvataggio come Rubrica 41
Salvataggio come Casa 41
Aggiunta di una tappa 42

Guida lungo il percorso

Visualizzazione della guida 43
Guida incroci/raccordi 43
Guida alla rampa di ingresso/uscita dall'autostrada 43
Guida al confine 44
Visualizzazione linea di direzione 44
Guida vocale 44
Esempi di guida vocale alla destinazione 44
Esempi di guida vocale giungendo alla destinazione/tappa/punto di imbarco traghetti/treno con trasporto vetture 44
Conferma della guida vocale 44
Guida verso i PDI personali 45

Modifica percorso

Visualizzazione della schermata Modifica Percorso 46
Eliminazione delle tappe 46
Disposizione automatica delle tappe 46
Disposizione manuale delle tappe 47
Dettaglio Percorso 47
Cambia Metodo 47
Avvia demo 47
Deviazione 48
Ricalcolo 48
Cancella Percorso 48

Funzione di modifica della navigazione

Visualizzazione della schermata Modifica Indirizzo 49
Modifica della rubrica 49
Eliminazione della voce in rubrica 50
Eliminazione di tutte le voci in rubrica 50
Cambio di nome 50
Cambio di icona 51
Impostazione della visualizzazione delle icone 51
Cambio di posizione 51
Cambio di numero di telefono 51
Modifica del domicilio 52
Eliminazione dell'ultima destinazione 52
Eliminazione dello storico di tutte le destinazioni 52

Uso della funzione TMC

Informazioni sulla funzione TMC 53
Visualizzazione delle informazioni sugli eventi del traffico 54

Audio/Visione

Funzionamento di base

Selezione della sorgente 56
Visualizzazione della schermata principale AUDIO/VISIONE 56
Disattivazione della sorgente audio/visiva 56

Radio

Ascolto della radio 57
Preselezione manuale delle stazioni 57

Preselezione automatica delle stazioni 57
Sintonizzazione delle stazioni preselezionate 57

Funzionamento del sistema RDS

Accensione o spegnimento di AF (frequenze alternative) 58
Ricezione automatica di informazioni sul traffico 58
Ricezione manuale di informazioni sul traffico 58
Sintonizzazione PTY (tipo di programma) 59
Priorità notiziari 59
Visualizzazione del testo radio 59

CD/MP3/WMA/AAC

Riproduzione 61
Riproduzione ripetuta 61
Riproduzione casuale (M.I.X.) 61
Riproduzione casuale (riproduzione casuale di brani) (M.I.X. All) 62
Selezione delle cartelle (MP3/WMA/AAC) 62
Ricerca da testo CD 62
Ricerca del nome file/cartella (MP3/WMA/AAC) 62
Informazioni su MP3/WMA/AAC 63

DVD

Riproduzione di un disco 65
Se viene visualizzata una schermata di menu 66
Operazioni di immissione dei numeri 67
Visualizzazione della schermata del menu dei titoli 67
Visualizzazione della schermata dei menu 67
Visualizzazione della schermata del modo di funzionamento dei menu 67
Interruzione della riproduzione (Pre Stop) 67
Interruzione della riproduzione 67
Avanzamento/ritorno rapidi 67
Ricerca dell'inizio di capitoli o file 68
Riproduzione di fermi immagine (pausa) 68
Riproduzione avanti/indietro fotogramma per fotogramma 68
Riproduzione al rallentatore 68
Selezione delle cartelle 68
Riproduzione ripetuta 68
Ricerca per numero di titolo 69
Ricerca diretta per numero di capitolo 69
Ricerca di un file video desiderato 69
Modifica dell'angolazione 70
Modifica dei brani audio 70
Modifica dei sottotitoli (lingua dei sottotitoli) 70
Modifiche dal menu del disco 70
Modifica dei modi di visualizzazione 71
Informazioni su DivX® 71
Informazioni su ASF 71

iPod/iPhone (opzionale)

Riproduzione 73
Ricerca del file musicale desiderato 74
Ricerca per nome di artista 74
Ricerca di un file video desiderato 75
Funzione Su/Giù 75
Riproduzione ripetuta 76
Riproduzione casuale (Shuffle) 76
Riproduzione casuale (Riproduzione casuale All) 76

Memoria USB

Riproduzione 77

Dispositivi ausiliari (opzionale)

Funzionamento dei dispositivi ausiliari 77
Utilizzo di un caricatore DVD esterno 78
Passaggio al modo caricatore DVD esterno 78
Informazioni sulla schermata di funzionamento del caricatore DVD 78
Funzionamento del ricevitore TV digitale mobile (DVB-T) 79
Cambiamento del modo ricevitore TV digitale mobile (DVB-T) 79
Informazioni sulla schermata di funzionamento DVB-T 79

Altre funzioni utili

Controllo telefono vivavoce

Informazioni relative al telefono vivavoce 80
Collegamento di un dispositivo compatibile BLUETOOTH (accoppiamento) 80

Collegamento del telefono cellulare da questa unità 80
Uso del telefono cellulare 81
Collegamento di un dispositivo BLUETOOTH 81
Scollegamento di un dispositivo BLUETOOTH 81
Aggiornamento delle informazioni del dispositivo relative al BLUETOOTH 82
Eliminazione del dispositivo BLUETOOTH registrato 82
Cancellazione delle informazioni di un dispositivo 82
Cancellazione delle informazioni di tutti i dispositivi 82
Risposta di una chiamata 82
Regolazione del volume 83
Chiusura di una chiamata 83
Effettuazione di una chiamata 83
Composizione di un numero dal registro delle chiamate 83
Immissione di un numero di telefono per effettuare la chiamata 83
Composizione di un numero in rubrica 84
Uso della funzione di chiamata rapida 84
Funzione di ricomposizione 84
Chiamata dalla schermata di conferma 84
Operazioni durante una conversazione 84
Modifica dell'uscita vocale 84
Regolazione del volume della conversazione 84
Funzione di emissione della segnalazione acustica durante la chiamata 85
Funzione Rubrica 85
Trasferimento della rubrica 85
Sincronizzazione della rubrica 85
Sostituzione del codice carattere della rubrica 85
Eliminazione delle voci della rubrica 85
Assegnazione del numero di chiamata rapida 86
Funzione di ricerca alfabetica 86
Funzione registro chiamate 86
Effettuazione di una chiamata mediante il registro chiamate 86
Eliminazione del registro delle chiamate 87
Setup utente 87
Operazioni setup utente 87
Impostazione della ricezione automatica delle chiamate 87
Impostazione del nome visualizzato del chiamante 87
Impostazione della funzione Mostra dati riservati 87
Impostazione della password di visualizzazione dei dati segreti 88
Impostazione della memorizzazione automatica del registro delle chiamate 88

Funzionamento della telecamera posteriore (opzionale)

Accensione e spegnimento della telecamera posteriore 89

Setup

Setup generale

Operazioni setup generale 91
Setup dimmer 92
Impostazione della luminosità 92
Regolazione del livello di retroilluminazione 92
Regolazione del livello di luminosità dei tasti 92
Setup Display 92
Impostazione del modo di scorrimento 92
Impostazione del colore dello sfondo 92
Impostazione del colore della schermata Menu 92
Setup Volume 92
Funzione dei toni di tastiera (Beep) 92
Regolazione del volume della guida della navigazione 92
Conferma del volume della guida 93
Regolazione automatica del volume 93
Setup Parking Camera 93
Impostazione della telecamera posteriore 93
Impostazione della visualizzazione delle linee guida della telecamera posteriore 93
Regolazione delle linee di guida della telecamera posteriore 93
Regolazione della qualità delle immagini della schermata della telecamera posteriore 93
Setup Sistema 94
Impostazione della lingua 94
Impostazione della tastiera 94
Impostazione delle unità di misura (km/m o miglia/iarde) 94
Impostazione della variazione di formato per la visualizzazione del calendario 94

Setup Orologio 94
Impostazione della visualizzazione dell'orologio 94
Impostazione dell'ora legale 94
Impostazione del fuso orario 94
Setup Installazione 95
Verifica connessioni 95
Impostazione del codice di sicurezza 95
Regolazione del pannello a sfioramento 96
Regolazione della calibratura della posizione del veicolo 96
Impostazione del tipo di impulso di velocità 97
Formattazione della scheda di memoria SD 97
Inizializzazione del sistema 98
Ripristino delle impostazioni predefinite 98

Setup Navigazione

Operazioni setup navigazione 99
Setup Mappa 100
Impostazione della visualizzazione a colori della mappa 100
Impostazione della visualizzazione notturna/diurna 100
Regolazione dell'angolo di visualizzazione per 3D 100
Impostazione della visualizzazione del nome della via successiva 100
Impostazione della visualizzazione della linea di direzione 101
Impostazione della visualizzazione dei punti di riferimento 101
Impostazione del modo autostrada 101
Impostazione dell'icona della posizione del veicolo 101
Setup Punti di interesse 101
Impostazione della visualizzazione delle icone PDI 101
Impostazione delle categorie delle icone PDI visualizzate 102
Impostazione della visualizzazione dell'icona della rubrica 102
Setup Guida 102
Impostazione della guida al confine 102
Impostazione della visualizzazione dell'ora stimata di arrivo 102
Impostazione dell'ora di arrivo 102
Impostazione della guida incroci 102
Impostazione della velocità media 103
Impostazione interruzione visualizzazione per passaggio a schermata Audio/Visione 103
Setup percorso 103
Impostazione della guida dinamica lungo il percorso 103
Setup RDS-TMC 103
Impostazione della visualizzazione delle frecce eventi sul traffico 103
Impostazione della visualizzazione dell'icona TMC 103
Impostazione della nazione 104
Impostazione della stazione 104
Attivazione delle informazioni TMC a pagamento 104
Memorizzazione della selezione della regione 105
Setup PDI personali 105
Aggiornamento dei dati speedcamera 105
Eliminazione dei dati speedcamera 106
Impostazione visualizzazione delle icone dati speedcamera 106
Impostazione della guida dati speedcamera 106
Aggiornamento dei dati PDI personali 106
Modifica dei dati PDI personali 107
Eliminazione dei dati PDI personali 107
Impostazione visualizzazione delle icone dati PDI personali 107
Salvataggio dei dati PDI personali in una memoria USB 108
Salvataggio dei punti di riferimento in una memoria USB 108
Informazioni sulla navigazione 108
Visualizzazione dello stato dei satelliti GPS 108
Visualizzazione delle informazioni sulla versione 108

Setup audio

Operazioni setup audio 109
Setup AUX 110
Impostazione del primario AUX posteriore 110
Regolazione del livello audio AUX posteriore 110
Impostazione del secondario AUX 110
Impostazione AUX frontale 110
Regolazione del livello audio AUX frontale 110
Setup radio 110

Regolazione dei livelli del segnale sorgente 110
Impostazione PI SEEK 110
Ricezione di stazioni RDS regionali (locali) 110
Impostazione della ricezione di PTY31 (trasmissione di emergenza) 110
Setup DVD 111
Modifica dell'impostazione della lingua ... 111
Impostazione della lingua dei menu 111
Impostazione della lingua dell'audio 111
Impostazione della lingua dei sottotitoli 111
Modifica dell'impostazione del codice del paese 111
Impostazione del livello di restrizione (blocco parentale) 112
Modifica della password 112
Impostazione della funzione Autoplay 112
Visualizzazione delle informazioni sul disco DivX® 112
Impostazione del modo Schermo TV 113
Impostazione del modo Downmix 113
Ripristino Setup DVD 113

Setup Telefono

Operazioni setup telefono 114
Modifica delle informazioni sul dispositivo 115
Modifica del nome del dispositivo 115
Modifica della password del dispositivo 115
Setup BLUETOOTH 115
Impostazione del modo Ricerca 115

Setup Suono

Operazioni setup suono 116
Regolazione del bilanciamento/ attenuazione 116
Regolazione del livello dei bassi 116
Regolazione del livello degli acuti 116
Regolazione del livello dei subwoofer 116
Impostazione dell'intensità sonora 116
Attivazione/disattivazione del modo Defeat 116

Setup visione

Operazioni setup EQ visivo 117
Memorizzazione e richiamo dei valori di regolazione della qualità delle immagini 118

Informazioni

Fluttuazione della posizione corrente o dei punti di riferimento 119
Fluttuazione a causa del posizionamento inaccettabile dei satelliti GPS 119
Fluttuazione a causa dei satelliti GPS 119
Altre fluttuazioni 119
Informazioni sui DVD 120
Elenco dei codici lingua 121
Elenco dei codici paese 122
In caso di problemi 124
Se appare questo messaggio 127
Caratteristiche tecniche 130
CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE (Microsoft) 132
CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE (NAVTEQ) 133
MARCHI AZIENDALI 134

Installazione e collegamenti

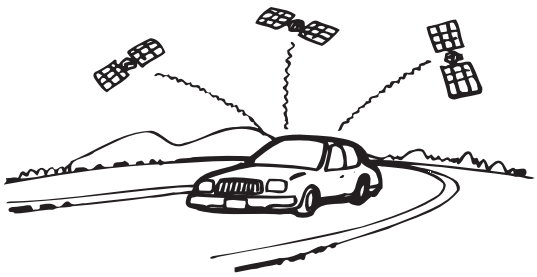
Avvertenza 135
Attenzione 135
Precauzioni 135
Installazione 136
Collegamenti 140
Esempio di sistema 142

Istruzioni preliminari

Prefazione

Sistemi di navigazione

Il presente sistema di navigazione utilizza tre distinti dispositivi di rilevazione per determinare la posizione attuale e tracciare l'avanzamento del veicolo. Questi tre dispositivi sono: un ricevitore GPS (Global Positioning System) che riceve i segnali digitali dai satelliti GPS per determinare la posizione corrente del veicolo; un giroscopio che determina la direzione di svolta del veicolo e un sensore di velocità ad impulsi che determina la distanza percorsa. Grazie alla presenza del giroscopio e del sensore di velocità, il sistema è in grado di visualizzare la posizione del veicolo e di tracciarne l'avanzamento anche nelle zone in cui i segnali GPS possono essere bloccati.
Tutti i dati delle mappe sono contenuti in una scheda di memoria SD estraibile. Quando viene immessa una destinazione, il sistema integra questo peculiare database di mappe con i dispositivi di rilevazione, consentendo così di tracciare automaticamente il percorso. Durante la guida, il sistema di navigazione indica il percorso avvalendosi di simboli grafici e di comandi vocali.



- *La precisione dell'altitudine visualizzata può variare considerevolmente in quanto, per determinare le approssimazioni, il sistema utilizza esclusivamente i segnali GPS. Al contrario della misurazione dell'altitudine, la corrispondenza con la mappa è decisamente molto più precisa grazie ai metodi di calcolo basati su tre tipologie di segnali di ingresso: 1) segnali GPS, 2) segnali di velocità veicolo e 3) segnali del giroscopio elettronico integrato nel sistema.*

GPS (Global Positioning System, sistema di posizionamento globale)

Questo sistema riceve i segnali da 3 o più satelliti GPS (gestiti dal Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti) in orbita ad un'altitudine di 21.000 chilometri e misura la posizione attuale del veicolo impiegando gli stessi principi della triangolazione. Il posizionamento avviene soltanto previa ricezione dei segnali da più di tre satelliti GPS.
Il sistema GPS utilizza il posizionamento tridimensionale e bidimensionale.

Posizionamento tridimensionale
Se la ricezione dei satelliti GPS è buona, il posizionamento può avvenire in tre dimensioni: latitudine/longitudine/altitudine.

Posizionamento bidimensionale
Se la ricezione dei satelliti GPS non è ottimale, il posizionamento avviene in due dimensioni: latitudine/longitudine. In quest'ultimo caso, poiché risulta impossibile determinare l'altitudine, è possibile che, rispetto al posizionamento tridimensionale, esistano delle lievi discrepanze di posizionamento.

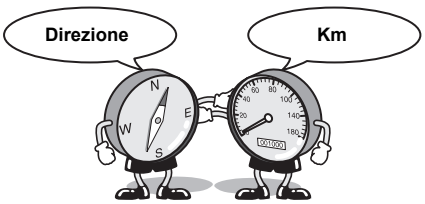
La visualizzazione della posizione effettiva del veicolo potrebbe essere ritardata.
La determinazione dell'attuale posizione del veicolo incomincia nel momento in cui la chiave di accensione del motore viene girata su ACC o ON e termina quando viene posta su OFF. Non appena la chiave viene girata su ACC o ON, prima che l'attuale posizione del veicolo possa essere visualizzata, si evidenzia un piccolo ritardo di circa uno o due minuti.

Errore rispetto all'effettiva posizione del veicolo
Se i segnali GPS ricevuti provengono da almeno 4 satelliti, è possibile ottenere il posizionamento tridimensionale (altitudine, latitudine e longitudine) del veicolo. In questo caso, l'intervallo dell'errore è compreso tra 30 e 200 metri.
Se i segnali GPS ricevuti provengono soltanto da 3 satelliti, è possibile ottenere esclusivamente il posizionamento bidimensionale (latitudine e longitudine) il quale causa un leggero aumento dell'errore. Se i segnali GPS ricevuti provengono da meno di tre satelliti, il posizionamento del veicolo tramite il sistema GPS non può avvenire. Oltre al margine di errore inerente al sistema GPS, la percentuale d'errore potrebbe anche aumentare nel caso in cui il Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti variasse intenzionalmente la precisione.

Luoghi dove i segnali GPS sono ricevuti facilmente
I luoghi ottimali per la ricezione dei segnali GPS sono quelli aperti, senza edifici alti, alberi o altri oggetti che ostruiscano i segnali.

Giroscopio / sensore di velocità

Il giroscopio è un sensore che misura accuratamente l'angolo di cui si sposta la direzione di un veicolo o di un altro corpo in movimento.
I giroscopi sono impiegati nei sistemi di navigazione inerziali degli aerei e delle navi. In questo sistema di navigazione, l'utilizzo del giroscopio insieme al sensore di velocità consente di visualizzare la posizione del veicolo anche in luoghi in cui i segnali GPS potrebbero essere bloccati.



Precisione della posizione del veicolo al primo uso

La precisione delle informazioni provenienti dal giroscopio/sensore di velocità si affina soltanto dopo aver accumulato alcuni dati di viaggio. La posizione della vettura potrebbe non essere visualizzata correttamente dopo l'installazione iniziale del sistema in mancanza di informazioni relative ad eventuali sostituzioni precedenti quali lo scambio dei pneumatici, ecc.
Il margine di errore tra le informazioni provenienti dai sensori e i dati GPS (calcolati a partire dalla posizione del veicolo) viene analizzato/rivisto in maniera ininterrotta, con conseguente aumento graduale della precisione del sistema.
La misurazione è costante anche in assenza di ricezione dei segnali GPS, evitando di "colmare il vuoto" che si verifica utilizzando soltanto il sensore giroscopico.

Terminologia di navigazione

Navigazione

Il sistema di navigazione visualizza e traccia la posizione e lo spostamento del veicolo su una mappa in movimento. Quando si immette una destinazione, il sistema di navigazione calcola rapidamente un percorso e vi guida l'utente avvalendosi di simboli grafici e comandi vocali.

Posizione attuale del veicolo

La posizione attuale del veicolo è indicata dalla freccia nel cerchio.

Corrispondenza con la mappa

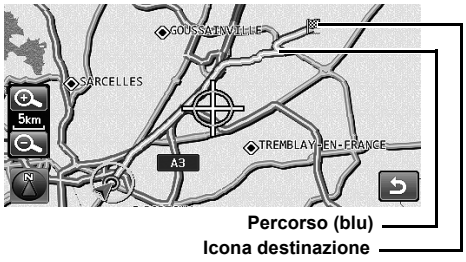
Poiché la navigazione GPS ha un intervallo di errore compreso tra 30 m e 200 m, la posizione potrebbe essere calcolata in maniera da far risultare il veicolo visualizzato erroneamente, fuori dalla strada. La funzione di corrispondenza con la mappa corregge automaticamente questo errore in modo che la posizione appaia sulla strada.

Destinazione

Il punto sulla mappa che corrisponde alla destinazione viene identificato e visualizzato con l'icona destinazione.
È possibile impostare una destinazione e 4 tappe per lo stesso viaggio.

Percorso

Quando si inserisce una destinazione, il sistema di navigazione calcola automaticamente un percorso e lo visualizza in blu sulla mappa.



Rubrica

I luoghi più frequentemente visitati possono essere memorizzati nella rubrica e contrassegnati sulla mappa. Il sistema può archiviare fino a 200 punti. È possibile aggiungere icone in corrispondenza dei luoghi contrassegnati in modo che anche il sistema inserisca le icone sulla mappa.

Selezione della preferenza autostradale

Quando si cercano percorsi con il sistema di navigazione, è possibile scegliere tra la ricerca di percorsi che danno priorità alle autostrade e quelli che danno priorità alle strade normali. Quando si specifica la preferenza autostradale, il sistema di navigazione ricerca automaticamente un percorso che dia priorità alle autostrade e vi guida l'utente.

Funzioni

Ampio monitor sensibile al tatto
Il dispositivo è dotato di monitor sensibile al tatto. Per comandare l'unità, occorre semplicemente toccare lo schermo. In alternativa, è possibile utilizzare il telecomando (venduto separatamente).

Disponibilità di 18 lingue
È possibile selezionare una delle 18 lingue.

Calcolo automatico del percorso
È sufficiente selezionare la destinazione e il sistema di navigazione ricerca automaticamente il percorso necessario.

Guida vocale in tempo reale
Una guida vocale comunica la distanza e la direzione, fino al successivo cambiamento di itinerario, fornendo informazioni tempestive sulle nuove strade da percorrere.
Premendo il tasto <NAV>, è possibile ascoltare la ripetizione dell'ultima guida vocale, quando è necessario.
La guida vocale potrebbe non essere fornita se l'attuale posizione del veicolo è troppo vicina alla destinazione.

Riduzione e ingrandimento della mappa
È possibile modificare la visualizzazione della mappa scegliendo tra 12 diverse scale di ingrandimento.

Visualizzazione mappa tridimensionale
È possibile visualizzare anche una mappa tridimensionale che permette di avere una visione d'insieme.

Impostazione di più destinazioni
È possibile impostare fino a una destinazione e 4 tappe nell'ordine desiderato, per uno stesso viaggio.

Ingrandimento dell'incrocio (ingrandimento automatico della mappa)
In prossimità di raccordi o incroci, la mappa viene automaticamente ingrandita per visualizzare il luogo con più dettagli, senza dover premere i tasti di ingrandimento.

Percorso dal nome di un punto di interesse
È possibile inserire il solo nome di un punto di interesse (senza specificare il nome della città) per trovarne il percorso relativo.

Avvertimento telecamera di sicurezza
Questa funzione consente di ricevere un avvertimento all'approssimarsi di una telecamera per la sicurezza stradale. È responsabilità del guidatore verificare che questa funzione sia legale nel paese in cui la si intende utilizzare.

Funzione di guida dinamica lungo il percorso
Percorrendo l'itinerario impostato, questa funzione continua a ricercare dei percorsi alternativi per ottimizzare i tempi. La guida dinamica lungo il percorso viene eseguita sulla base degli eventi di traffico TMC (incidenti, congestioni del traffico, ecc.).
Verrà visualizzato un messaggio che informa l'utente che il sistema sta effettuando in automatico la ricerca di un percorso, e del relativo punto di deviazione, che eviti una zona che presenta una limitazione in un particolare giorno, settimana, ora.

Deviazione area di congestione
Le aree come quella di Londra in cui è stata introdotta una "tassa sulla congestione" (tassa sulla circolazione automobilistica in centro), sono visualizzate di colore diverso sulla mappa (scala inferiore a 2 km). È anche possibile cercare un percorso alternativo intorno all'area di congestione.

Sensori giroscopico e di velocità integrati
Il giroscopio per il rilevamento della direzione e il sensore di velocità ad impulsi per il rilevamento della distanza forniscono dati che consentono di visualizzare la posizione e la direzione del veicolo anche in luoghi in cui non è possibile ricevere i segnali GPS quali zone tra edifici molto alti o in galleria.

Ricevitore RDS-TMC integrato
Vengono ricevute in automatico le informazioni sul traffico in tempo reale tramite il canale dei messaggi sul traffico (TMC, Traffic Message Channel). Mediante segnalazione vocale o visiva, l'utente sarà informato circa la presenza di ingorghi, restrizioni del traffico, ecc..
I notiziari sul traffico TMC vengono già trasmessi in Austria, Andorra, Belgio, Svizzera, Repubblica Ceca, Germania, Danimarca, Spagna, Francia, Liechtenstein, Gran Bretagna, Italia, Lussemburgo, Monaco, Norvegia, Olanda, San Marino e Città del Vaticano.

- *In funzione della qualità della ricezione della radio FM e delle condizioni del servizio TMC, è possibile che non vi sia ricezione delle informazioni RDS-TMC.*

Riproduzione di DVD con immagini nette
È possibile riprodurre il DVD-Video memorizzato in formato audio ad alta definizione e alta qualità. Sono supportate le modalità DivX® e ASF.

Riproduzione di MP3/WMA/AAC
È possibile riprodurre CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW o quanto presente nella memoria USB.

Collegamento iPod/iPhone
È possibile collegare l'iPod/iPhone mediante il cavo opzionale (venduto separatamente) e riprodurre la musica e i video dell'iPod/iPhone.

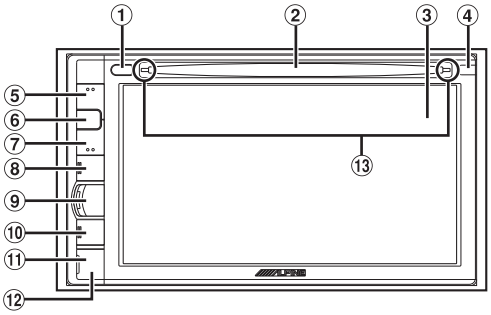
Prima di usare il sistema

Informazioni sul sistema di navigazione

Alla spedizione, il sistema integra già una scheda di memoria SD. La scheda di memoria SD contiene le informazioni utili quali i dati delle mappe.

- *Solitamente, non è necessario rimuovere la scheda di memoria SD.*
- *Se, per qualsiasi motivo, la scheda SD non funzionasse, rivolgersi al rivenditore Alpine di zona.*
- *Non inserire la scheda di memoria SD in altri dispositivi quali il computer. Tale azione potrebbe causare la corruzione dei dati.*

Posizione dei comandi



① **Tasto ⏏**
Consente di estrarre il disco.

② **Alloggiamento del disco**

③ **Monitor**

④ **Sensore del telecomando / Sensore regolazione intensità luminosa**
- Rimanendo entro un raggio di 2 metri, puntare il telecomando opzionale (RUE-4202) in direzione del sensore del telecomando. Alcune operazioni sono possibili nel modo audio/visivo.
- Consente di rilevare la luminosità all'interno della vettura.

⑤ **∧ (VOL.)**
Consente di alzare il volume del modo audio/visivo.

⑥ **MUTE**
Consente di abbassare istantaneamente il volume di 20 dB.

⑦ **∨ (VOL.)**
Consente di abbassare il volume del modo audio/visivo.

⑧ **SOURCE / PWR**
Consente di visualizzare la schermata Audio/Visione. Se la schermata Audio/Visione è già visualizzata, cambia la sorgente. Premendo il tasto per oltre 3 secondi, l'unità si spegne.

⑨ **MENU**
Consente di visualizzare la schermata Menu. Quando il sistema si trova nel modo di navigazione, visualizza la schermata NAVIGAZIONE. Quando il sistema si trova nel modo audio/visivo, visualizza la schermata AUDIO/VISIONE.

⑩ **NAV**
Consente di visualizzare la schermata relativa alla posizione attuale. Quando il sistema si trova nel modo di navigazione, la pressione del tasto <NAV> consente di far ripetere la guida vocale.

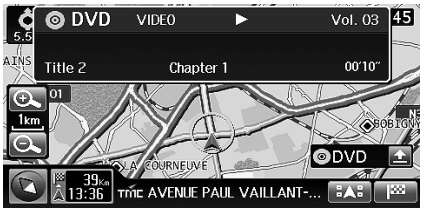
⑪ **Tasto RESET**
Viene ripristinato il sistema di questa unità.

⑫ **Terminale di ingresso AUX frontale**
Consente di collegare un lettore portatile, ecc., al sistema. Per ulteriori informazioni, vedere alle "Utilizzo del terminale di ingresso AUX frontale" (pagina 18).

⑬ **Indicatore DISC**
La spia si spegne inserendo un disco.

Funzionamento mediante modulo di interfaccia comandi al volante opzionale
Questa unità funziona anche utilizzando i comandi radio secondari della vettura. A tal fine, è richiesto un modulo di interfaccia comandi al volante Alpine (opzionale). Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore Alpine di fiducia.

Funzionamento mediante telecomando
L'unità può essere comandata mediante telecomando Alpine opzionale (RUE-4202). Alcune operazioni sono possibili nel modo audio/visivo. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore Alpine di fiducia.
Puntare il telecomando opzionale verso il sensore del telecomando.

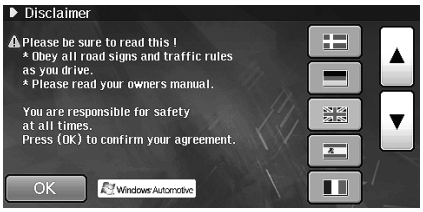


Descrizione dei tasti utilizzati in questo manuale di istruzioni
Il presente manuale di istruzioni impiega parentesi quadre per indicare il nome dei tasti a sfioramento (es. [Destinazione]) e parentesi angolari per il nome dei tasti sul dispositivo (es. <MENU>).

Accensione del sistema

Con il sistema di navigazione Alpine, quando si gira la chiave di accensione su ACC oppure su ON viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura.

1 Quando il sistema viene utilizzato per la prima volta, nella medesima schermata vengono presentati sia il menu di selezione della lingua che le informazioni importanti sull'esclusione della responsabilità. Le lingue disponibili sono diciotto. Toccare [▲] o [▼] per scorrere l'elenco, quindi selezionare la lingua desiderata.


Disclaimer
Please be sure to read this !
* Obey all road signs and traffic rules as you drive.
* Please read your owners manual.
You are responsible for safety at all times.
Press (OK) to confirm your agreement.
OK
Windows Automotive

Una volta selezionata la lingua, in quella saranno visualizzate le informazioni importanti. Leggere assolutamente queste informazioni data la loro importanza.

2 Dopo aver letto queste informazioni importanti, toccare [OK].

Viene visualizzata la schermata della radio.

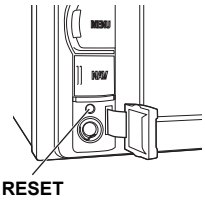
- *Alcune delle funzioni di questa unità non posso essere eseguite con il veicolo in movimento. Prima di eseguire queste operazioni, fermare la vettura in un luogo sicuro e inserire il freno di stazionamento.*

Avvio iniziale del sistema

Quando si usa l'unità per la prima volta o dopo aver cambiato la batteria della vettura, ecc., premere il tasto RESET.

1 Spegnere l'alimentazione.

2 Rimuovere il coperchio.



Tasto RESET

3 Premere il tasto RESET con una penna a sfera o altro oggetto simile appuntito.

Funzionamento di base

Accensione e spegnimento

1 Portare la chiave di accensione su ACC o ON.

Il sistema si accende automaticamente. Dopo l'accensione, viene visualizzata dapprima la schermata di apertura e successivamente la schermata dei modi (schermata mappa, schermata radio, ecc.).

- All'accensione, il sistema visualizza la schermata del modo che era selezionato al momento in cui la chiave di accensione è stata posta su OFF. Ad esempio, se è visualizzata la schermata modo di navigazione, ruotando la chiave di accensione su OFF e successivamente su ON, il sistema ripresenterà quella schermata.

2 Per spegnere il sistema, premere senza rilasciare il tasto <SOURCE/PWR> per 3 oltre secondi.

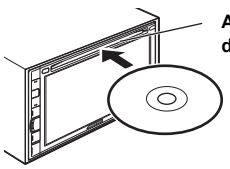
Il sistema si spegne.

- *L'unità può essere accesa premendo uno qualsiasi dei suoi tasti fatta eccezione per ⏏ (espulsione).*

Inserimento/espulsione di un disco

Inserimento di un disco

1 Inserire il disco con il lato etichettato rivolto verso l'alto.



Alloggiamento del disco

Inserendo il disco fino ad un certo punto, esso verrà automaticamente trascinato all'interno dell'unità. L'unità inizia la riproduzione del disco.

- *Evitare che le dita vengano a contatto diretto con la superficie del disco.*
- *Prima di inserire o di estrarre il disco, girare sempre la chiave di accensione su ACC o ON. Se la chiave di accensione è su OFF, il disco non può essere né inserito, né estratto.*

Rimozione del disco

1 Premere <⏏>.

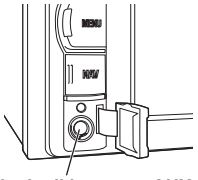
Una volta espulso parzialmente, estrarre il disco del tutto.

- *In caso di mancata espulsione del disco mediante pressione del tasto <⏏>, ripremerlo <⏏> nuovamente per almeno 10 secondi.*

Utilizzo del terminale di ingresso AUX frontale

Collegare un lettore portatile o altri dispositivi utilizzando semplicemente l'ingresso posto sul pannello anteriore. A tal fine è necessario un cavo adattatore opzionale (da RCA standard a spina ø 3,5 o da ø 3,5 a spina mini-phono da ø 3,5).
Inoltre, collegando un cavo AV opzionale (da spina AV mini a 4 poli a 3-RCA), è possibile anche riprodurre i video.

1 Rimuovere il coperchio dal terminale di ingresso AUX frontale.

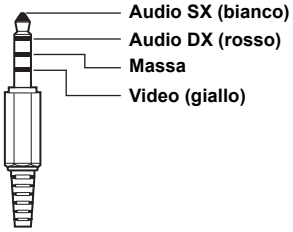


Terminale di ingresso AUX frontale

2 Collegare un lettore portatile, ecc., utilizzando un cavo adattatore opzionale.

■ Spina AV mini a 4 poli utilizzabile

L'unità accetta la seguente piedinatura della spina AV mini a 4 poli:



- *Prima di utilizzare questo prodotto, verificare con attenzione la piedinatura. In funzione del cavo, le immagini e/o i suoni potrebbero essere assenti.*

Regolazione del volume

Il volume può essere regolato mediante il tasto sull'unità o nella schermata Setup.

Regolazione del volume del modo audio/visivo

1 Premere < ∧ > o < ∨ >.

∧ : aumenta il volume.
∨ : abbassa il volume.

- *Navi MIX Level: il volume dell'audio può essere regolato durante la guida della navigazione anche senza interromperla. Una volta terminata la guida, vengono ripristinati il volume audio e la schermata precedenti. Ad esempio, se la guida vocale della navigazione si attiva quando il volume è inferiore al livello di impostazione, il volume della guida diventerà quello dell'ascolto corrente (quando si attiva la guida della navigazione, il volume dell'audio non aumenta).*

Regolazione del volume della guida della navigazione

Regolazione sulla schermata Setup.
Per ulteriori informazioni, vedere "Regolazione del volume della guida della navigazione" (pagina 92).

Regolazione del volume dei toni di tastiera (Beep)

Regolazione sulla schermata Setup.
Per ulteriori informazioni, vedere "Funzione dei toni di tastiera (Beep)" (pagina 92).

Abbassamento rapido del volume

L'attivazione della funzione Mute dell'audio abbassa istantaneamente il volume di 20 dB.

1 Per attivare il modo MUTE, premere <MUTE>.

Il livello dell'audio si abbassa di circa 20 dB e "Mute" lampeggia.

2 Ripremere <MUTE> per riportare l'audio al livello precedente.

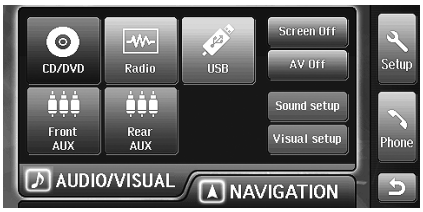
Passaggio tra il menu NAVIGAZIONE e il menu AUDIO/VISIONE

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata del menu NAVIGAZIONE o la schermata del menu AUDIO/VISIONE.
Nel modo di navigazione, viene visualizzata la schermata del menu NAVIGAZIONE. Nel modo audio/visivo, viene visualizzata la schermata del menu AUDIO/VISIONE.

2 Per passare alla schermata del menu NAVIGAZIONE, toccare la scheda [NAVIGATION].

Per passare alla schermata del menu AUDIO/VISIONE, toccare la scheda [AUDIO/VISUAL].



Toccare la scheda [NAVIGATION].

Toccare la scheda [AUDIO/VISUAL].

Premendo <MENU> sulla schermata MENU, si passa alternativamente tra la schermata del menu di navigazione e quella del menu di audio/visione.

- *Nel presente manuale di istruzioni, le istruzioni sulla navigazione prevedono che la schermata del menu NAVIGAZIONE sia visualizzata alla pressione del tasto <MENU>. Anche le istruzioni relative alla sezione audio/visione prevedono che la schermata del menu AUDIO/VISIONE sia visualizzata alla pressione del tasto <MENU>.*

Controllo mediante sfioramento

Il sistema può essere comandato utilizzando il pannello a sfioramento sullo schermo.

- *Onde evitare di danneggiare il display, toccare delicatamente i tasti con il polpastrello.*
- *Se, toccando un tasto, non vi è alcuna reazione, allontanare il dito dal display una volta, quindi riprovare.*
- *I tasti a sfioramento che non possono essere utilizzati appaiono sbiaditi.*

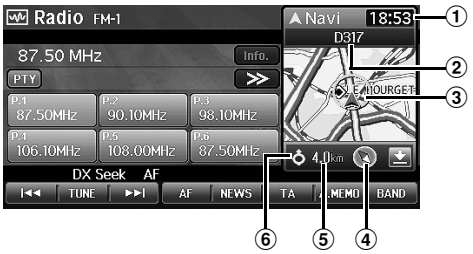
Tasti a sfioramento comuni

: consente di ritornare alla schermata precedente. In base alla funzione, questo tasto potrebbe annullare le operazioni eseguite sullo schermo.
: consente di chiudere la finestra.

Operazioni eseguibili dalle finestre

Il presente sistema utilizza visualizzazioni a finestra sulla schermata della mappa e sulla schermata principale AUDIO/VISIONE.
Nel modo di navigazione, viene visualizzata la finestra AUDIO/VISIONE che consente di effettuare operazioni semplici nel modo audio/visivo. Nel modo audio/visivo, viene visualizzata la schermata con la posizione corrente.
Inoltre, è possibile passare nella finestra delle informazioni per visualizzare l'orologio/il calendario.

Aspetto della finestra di navigazione



① **Visualizzazione orologio**
② **Nome del punto di riferimento successivo***
③ **Icona posizione corrente**
④ **Direzione**
⑤ **Distanza al punto di riferimento successivo***
⑥ **Indicazione della svolta al punto di riferimento successivo***

* *Appare soltanto quando è in corso la navigazione.*

- *Se la schermata presenta una mappa tridimensionale, in automatico viene visualizzata la direzione di marcia in 2D.*

Aspetto della finestra AUDIO/VISIONE

Visualizzazione modo audio

Visualizzazione modo visione

① **Tasto [(nome modo)] (visualizzazione della sorgente)**

② **Visualizzazione orologio**

③ **Visualizzazione copertina/immagine**

④ **Tasto SU/GIÙ**

L'aspetto e la funzione del tasto SU/GIÙ varia in base alla sorgente.

Sorgente	Funzione
DVD/CD/USB/iPod	Cambio brano/file/capitolo
Radio/RDS	• Modo distanza/modo locale: sintonizzazione automatica • Modo manuale: cambio di canale • Modo RDS: salta notiziari sul traffico (TA)
AUX	–
Caricatore DVD esterno	Cambio brano
DVB-T	Cambio numero canale/ numero canale preferito

⑤ **Visualizzazione informazioni**

DVD: Numero capitolo

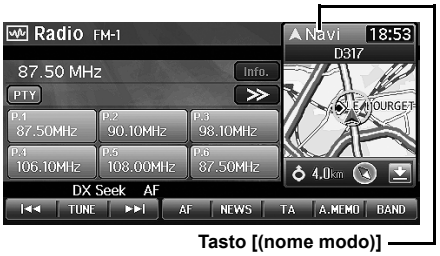
iPod/MP3/WMA/AAC: Titolo brano/Indicatore tempo di riproduzione trascorso

CD: Titolo brano, Numero brano attuale/Numero brani in totale/Indicatore tempo di riproduzione trascorso

Radio: frequenza, nome PS (servizio programma)

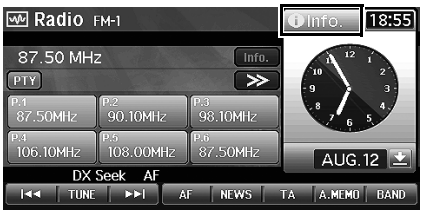
Passaggio alla finestra Info

1 Toccare il tasto [(nome modo)] nella finestra.



Tasto [(nome modo)]

La finestra passa in finestra Info. Vengono visualizzati l'ora corrente e il calendario.



2 Toccare [Info.].

La finestra ritorna alla schermata precedente.

Ridimensionamento della finestra

È possibile rimpicciolire la finestra al formato mini.

1 Toccare il tasto di ridimensionamento.

La finestra passa in formato mini.

Tasto di ridimensionamento

2 Per ripristinare la dimensione della finestra, toccare ancora una volta il tasto di ridimensionamento.

Selezione di una voce in elenco

Per scorrere un elenco, effettuare le seguenti operazioni.

1 Toccare [▲] o [▼] per scorrere le voci ad una ad una, in senso verticale.

2 Toccare senza rilasciare [▲] o [▼] per scorrere rapidamente l'elenco.

Lo scorrimento avviene secondo 3 livelli progressivi di velocità.
Innanzitutto, se si tocca lo schermo senza rilasciarlo, l'elenco scorre di 4 righe al secondo. Se si mantiene la pressione, l'elenco scorre di 8 righe al secondo. Mantenendo ulteriormente la pressione sullo schermo, l'elenco scorre di 40 righe al secondo.

① **Quando l'elenco è disposto in ordine alfabetico, effettuando lo scorrimento alla velocità maggiore, appare una lettera iniziale.**

* *Per alcuni elenchi, questa caratteristica potrebbe non essere disponibile.*

Uso della tastiera a video

Quando occorre inserire un carattere sulla schermata utilizzando la tastiera, il display visualizza la tastiera. Utilizzare i caratteri visualizzati per inserire le informazioni. La procedura descritta di seguito spiega come avviene la selezione dei caratteri.

Inserimento dei caratteri

1 Toccare il carattere desiderato.

① **Finestra di testo**
Visualizza i caratteri/numeri selezionati.

② **(Elimina)**
Torna al carattere precedente e lo elimina.
Toccando questo comando per oltre 2 secondi verranno eliminati tutti i caratteri immessi.

③ **Tastiera caratteri**

④ **OK**
Viene impostato il carattere selezionato. In funzione della voce, i caratteri disponibili vengono indicati nell'elenco.

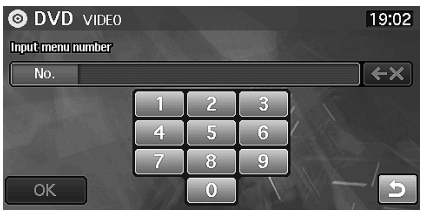
⑤ **(spazio)**

⑥ **Tasto di selezione caratteri speciali**
Cambia la tastiera dei caratteri per visualizzare i caratteri addizionali.

⑦ **Tasto di selezione numero/simbolo**
Cambia la tastiera dei caratteri per visualizzare i numeri e i simboli.

Inserimento dei numeri

1 Toccare il numero desiderato.

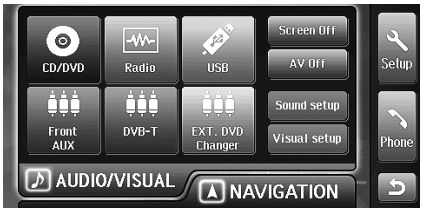


Disattivazione dello schermo

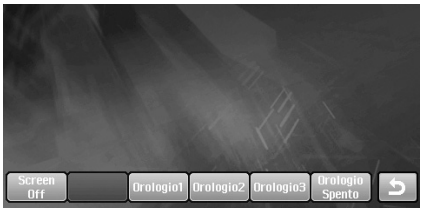
È possibile disattivare lo schermo.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Screen Off].



3 Toccare lo schermo per visualizzare il tasto di funzionamento, quindi premere [Screen Off].



La visualizzazione dello schermo è disattivata.

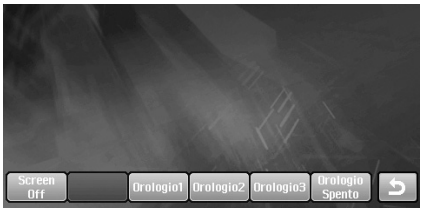
- Per annullare la disattivazione, toccare lo schermo ancora una volta.

Impostazione della visualizzazione dell'orologio

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Screen Off].

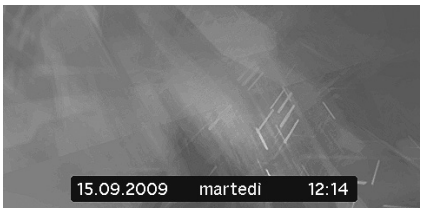
3 Toccare lo schermo per visualizzare il tasto di funzionamento, quindi premere uno dei tasti [Orologio1] ~ [Orologio3] o [Orologio Spento].



Orologio1/Orologio2/Orologio3: visualizzano l'orologio sullo sfondo.
Orologio Spento: non visualizza l'orologio sullo sfondo.

- Ripetere i punti 3 per modificare la visualizzazione dell'orologio quanto questo è visualizzato (o lo schermo è disattivato).

■ Esempio di visualizzazione dell'orologio



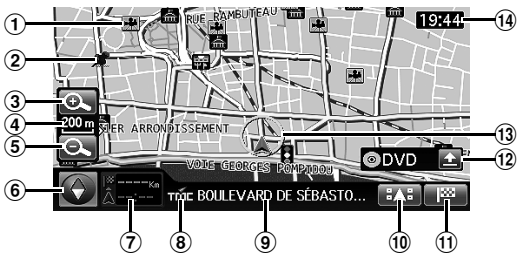
Navigazione

Operazioni di base

Come visualizzare la schermata di navigazione

La schermata con la mappa che indica la posizione del veicolo è denominata schermata di navigazione. Solitamente, il veicolo è visualizzato al centro della schermata e la mappa scorre seguendo il movimento del veicolo.

Mappa con la posizione corrente del veicolo (senza percorso)



① **Icone PDI**
Le icone PDI sono visualizzabili sulla mappa quando la sua scala è di massimo 200 m.

② **Icone rubrica**
Le icone della rubrica sono visualizzabili nelle posizioni inserite sulla mappa quando la sua scala è di massimo 10 km.

③ **(ingrandimento)**
Consente di ingrandire la scala della mappa

④ **Scala della mappa**

⑤ **(riduzione)**
Consente di ridurre la scala della mappa

⑥ **Icona bussola**
Consente di indicare l'orientamento della mappa. Quando si imposta la direzione in cui si sposta il veicolo verso l'alto, il triangolo rosso è rivolto a nord.
Il cerchio colorato dell'icona indica se la posizione GPS attuale è o meno disponibile.
: la posizione GPS attuale è disponibile.
: la posizione GPS attuale non è disponibile.

⑦ **Tasto informazioni sulla destinazione**
Toccando questo tasto, quando si imposta il percorso, è possibile modificare la schermata dell'elenco delle manovre. Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 26.

⑧ **Indicatore TMC**
Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 53.

⑨ **Nome della via**

⑩ **Tasto**
Visualizza/nasconde le icone PDI. Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 27.

⑪ **Tasto**
Consente di visualizzare la schermata Destinazione. Mentre si è alla guida, questo tasto non è selezionabile. Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 30.

⑫ **Finestra AUDIO/VISIONE**
Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 19 e 20.

⑬ **Icona posizione veicolo**
: Indica la posizione corrente del veicolo.
: Indica la direzione in cui il veicolo si sta spostando.

⑭ **Visualizzazione orologio**
Viene visualizzata l'ora attuale ricevuta dal GPS. Vedere "Setup Orologio" (pagina 94).

• *I contorni degli edifici sono visualizzati sulla mappa con scala 50 m.*

Visualizzazione di un punto

La visualizzazione di un punto appare sulla schermata dopo aver scorso la mappa. Per sapere come individuare una destinazione scorrendo la mappa visualizzata, vedere “Ricerca di una destinazione mediante scorrimento della mappa visualizzata” a pagina 37.

① **Distanza dalla posizione corrente del veicolo**
Distanza in linea retta dalla posizione corrente del veicolo.

② **Tasto**
Consente di ricercare le strutture che si trovano nelle vicinanze dell'icona a mirino sulla mappa. Per ulteriori informazioni, vedere alle “Ricerca delle strutture nelle vicinanze del luogo specificato mediante scorrimento della mappa visualizzata” (pagina 38).

③ **Tasto**
Consente di salvare la posizione dell'icona a mirino come domicilio, di inserirne la posizione in rubrica oppure di impostare la posizione come posizione attuale. Per ulteriori informazioni, vedere “Salvataggio come Casa” (pagina 41), “Salvataggio come Rubrica” (pagina 41) oppure “Impostazione della posizione corrente” (pagina 40).

④ **Tasto**
Consente di aggiungere la posizione dell'icona a mirino come tappa. Per sapere come aggiungere una tappa, vedere “Aggiunta di una tappa” (pagina 42).

⑤ **Tasto**
Consente di impostare la posizione dell'icona a mirino come destinazione. Per sapere come impostare una destinazione, vedere “Ricerca di una destinazione mediante scorrimento della mappa visualizzata” (pagina 37).

⑥ **Tasto [Lista Icone]**
Appare esclusivamente quando l'icona a mirino si trova sull'icona PDI. È possibile toccare il tasto da visualizzare. Vedere “Ricerca di una destinazione per icona PDI” (pagina 38).

⑦ **Icona a mirino**
Allineare l'icona a mirino sul luogo da ricercare, scorrendo la mappa.

⑧ **Dettagli sull'icona a mirino**
Visualizza i nomi delle vie, gli indirizzi e i PDI (punti di interesse).

- *Il colore della via selezionata cambia (scala inferiore a 1 km).*

Visualizzazione di un luogo desiderato

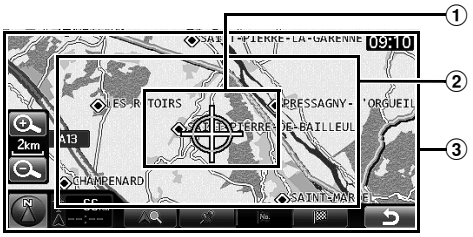
È possibile ricercare un luogo desiderato sulla mappa scorrendola.

Scorrimento della mappa

1 **Toccare la mappa visualizzata.**

Toccando il display della mappa, questa continua a scorrere. Smettendo di toccare il display, la schermata diventa la schermata a scorrimento in cui viene indicata la distanza in linea retta dalla posizione corrente.

■ La velocità di scorrimento varia a seconda dell'area dello schermo che si sta toccando.



① **Area 1**
Scorre lentamente.

② **Area 2**
Aumenta la velocità di scorrimento in tre stadi, in base alla durata del tocco sullo schermo.

③ **Area 3**
Scorre rapidamente.

- *Per questioni di sicurezza, lo scorrimento continuo durante la guida è proibito.*
- *Quando si scorre una mappa 3D essa passa in mappa 2D. Vedere “Modifica dell'orientamento della mappa” (pagina 25).*
- *Il tasto <NAV> consente di tornare alla mappa con la posizione corrente del veicolo.*
- *Lo scorrimento non è disponibile nella schermata dell'elenco delle manovre.*

Visualizzazione della mappa della posizione corrente veicolo

Dopo aver scorso la mappa, la schermata ritorna all'attuale mappa secondaria. Vengono visualizzate altre mappe in cui ricercare la destinazione e appare la schermata del menu.

1 **Premere <NAV>.**

Viene visualizzata la schermata con la posizione corrente del veicolo.

Modifica della scala della mappa

La scala della mappa può essere regolata tra i 50 m e i 200 km.

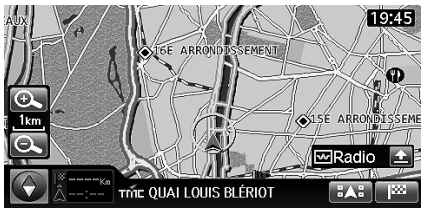
Scala della mappa

Metrica (km/m)
200 km
100 km
50 km
20 km
10 km
5 km
2 km
1 km
500 m
200 m
100 m
50 m

- *Per alcuni luoghi, la scala della mappa si regola automaticamente in base ai dati mappa.*
- *La selezione tra chilometri e miglia può essere effettuata nelle impostazioni, vedere pagina 94.*

1 **Modificare il rapporto di ingrandimento della mappa sfiorando [ ] (ingrandimento) o [ ] (riduzione).**

Toccando a lungo uno dei tasti, il rapporto di ingrandimento cambia rapidamente.

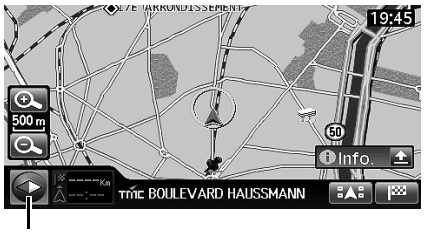


- *I profili degli edifici sono visualizzabili sulla mappa quando la sua scala è di massimo 50 m.*
- *Le icone PDI sono visualizzabili sulla mappa quando la sua scala è di massimo 200 m.*
- *Le icone speedcamera sono visualizzabili sulla mappa quando la sua scala è di massimo 500 m.*
- *Le icone PDI personali sono visualizzabili sulla mappa quando la sua scala è di massimo 200 m.*
- *La mappa 3D passa automaticamente in modalità direzione di marcia.*

Modifica dell'orientamento della mappa

L'orientamento della mappa può essere impostato secondo la direzione nord o la propria direzione di marcia. Può anche essere visualizzata una mappa tridimensionale.
L'icona visualizzata in basso a sinistra sopra l'icona della scala della mappa indica l'orientamento corrente.

1 **Toccare l'icona della bussola.**

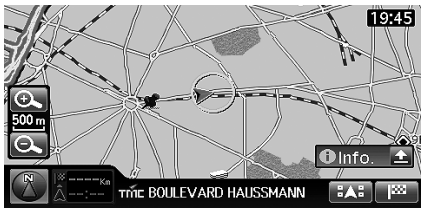


Icona bussola

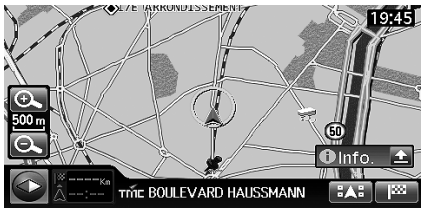
Ogni volta che si tocca l'icona della bussola, varia la direzione della mappa.

Direzione Nord → Direzione di marcia → Mappa 3D → Direzione Nord

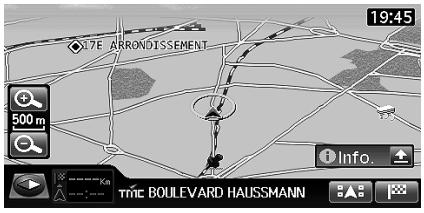
Mappa direzione nord



Mappa direzione di marcia



Mappa 3D



- *È possibile regolare l'angolo di visualizzazione della mappa 3D. Vedere "Regolazione dell'angolo di visualizzazione per 3D" (pagina 100).*
- *Quando si scorre la mappa 3D, la visualizzazione passa automaticamente in versione bidimensionale (modalità direzione di marcia).*

Modifica della modalità mappa

In base alla situazione, è possibile cambiare la modalità della mappa.

1 Una volta impostato il percorso, toccare il tasto informazioni sulla destinazione.

Tasto informazioni sulla destinazione

Ogni volta che si tocca l'interruttore informazioni sulla destinazione, varia la modalità della mappa.

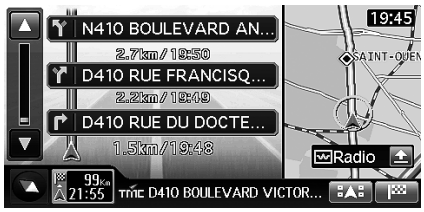
Schermata mappa → Schermata elenco delle manovre → Schermata mappa

■ Schermata mappa

Viene visualizzata la mappa normale.

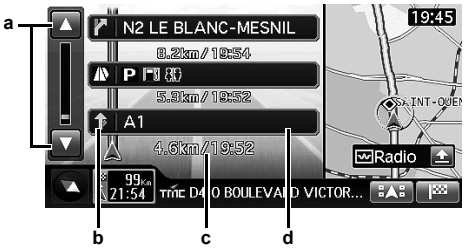
■ Schermata elenco delle manovre

Durante la guida del percorso, sul lato sinistro, viene indicata la distanza tra il punto di riferimento che segue e la posizione corrente. Sul lato destro, viene visualizzata la mappa.



- *La mappa sul lato destro indica sempre la posizione del veicolo (non è possibile scorrerla).*
- *Se la destinazione non è impostata, la schermata elenco delle manovre non è visualizzabile.*
- *La schermata dell'elenco delle manovre visualizza anche le rotonde. Impostando la destinazione o una tappa su una rotonda, quest'ultima sarà visualizzata davanti alla destinazione/tappa.*
- *La mappa visualizzata sul lato destro della schermata passa in modalità di visualizzazione direzione di marcia quando è visualizzata la mappa 3D.*

Informazioni sulla schermata elenco delle manovre



a ▲ / ▼
Toccare [▲] o [▼] per scorrere l'elenco delle manovre.

b Svoltare nel punto di riferimento.

c Distanza al successivo punto di riferimento / tempo necessario

d Nome del punto di riferimento

Scorrimento dell'elenco delle manovre

1 Toccare [▲] o [▼].

È possibile toccare [▲] per visualizzare l'elenco delle manovre successive e [▼] per visualizzare quelle precedenti. Inoltre, è possibile scorrere l'elenco delle manovre in maniera continua, toccandolo, senza rilasciarlo.

2 Per tornare dall'elenco delle manovre al luogo corrente, premere <NAV>.

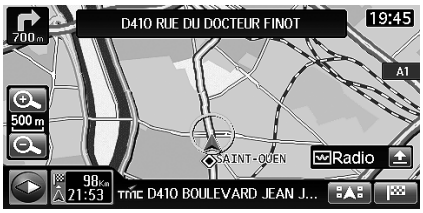
■ Visualizzazione di informazioni relative ad aree di sosta, ecc.

Simbolo	Legenda
	Destinazione
1 ~ 4	Tappa
	Incrocio con guida
	Rotonda con guida
	Punto di imbarco traghetti
	Stazione ferroviaria
	Stazione di rifornimento
	Hotel
	Ristorante
P	Parcheggio
	Area di sosta
	Toilette

Visualizzazione delle icone PDI

È possibile visualizzare l'icona PDI sulla mappa. Inoltre, è possibile visualizzare l'icona PDI sulla schermata Setup.
Fare riferimento a “Impostazione della visualizzazione delle icone PDI” (pagina 101) in Setup.

1 Toccare [ ] sulla schermata della posizione attuale.



Viene visualizzata la schermata di selezione PDI.

2 Toccare l'icona PDI desiderata.

- Toccare [Altro] per selezionare l'icona PDI in tutte le categorie. Dopo questa operazione, fare riferimento al punto 2-4 di “Impostazione delle categorie delle icone PDI visualizzate” (pagina 102).

3 Toccare il tasto [OK].

Sulla mappa viene visualizzata l'icona del PDI selezionato.

- Toccare [Nascondi] al punto 2 per nascondere l'icona PDI. Il tasto [Nascondi] diventa [Show]. Toccare [Show] per visualizzare nuovamente l'icona PDI.

- *Le icone PDI sono visualizzabili sulla mappa dettagliata avente scala di massimo 200 m.*

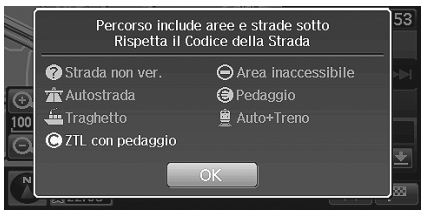
Informazioni sulle aree di congestione

Le aree come quella di Londra in cui è stata introdotta una "tassa sulla congestione" (tassa sulla circolazione automobilistica in centro) visualizzano le vie di colore diverso sulla mappa (scala pari a max 2 km). È anche possibile cercare un percorso alternativo per aggirare l’area di congestione.

- *Per individuare automaticamente i percorsi alternativi per aggirare le aree di congestione, impostare "ZTL con pedaggio" su OFF nelle impostazioni delle preferenze per la ricerca. Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 39.*

■ "ZTL con pedaggio" impostato su Off

Se la destinazione si trova in un’area di congestione e si sta ricercando un percorso, viene visualizzato un messaggio di conferma.



■ "ZTL con pedaggio" impostato su On

Il percorso viene ricercato con le modalità solite, anche se la destinazione si trova in un’area di congestione.

- *Se il veicolo si trova all’interno di un’area di congestione, il navigatore ricerca un percorso indipendentemente dall’impostazione effettuata per le aree di congestione.*
- *Se "ZTL con pedaggio " viene impostato su Off dopo aver definito la destinazione per un’area congestionata, verrà ricercato un percorso alternativo passante attraverso l’area congestionata. Se si desidera evitare l’area congestionata, eseguire un’altra ricerca impostando la destinazione al di fuori di tale area.*

⚠ Attenzione

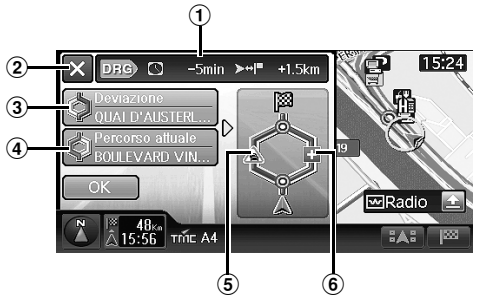
Se "ZTL con pedaggio " è impostato su Off, durante la ricerca di un percorso passante attraverso un’area di congestione l’utente dovrà stabilire autonomamente il percorso di evasione dalla congestione.

Informazioni sulla guida dinamica lungo il percorso

La funzione DRG (Dynamic Route Guidance, guida dinamica lungo il percorso) aggiorna continuamente le variazioni della situazione del traffico, indicando l'ora di arrivo prevista con una precisione sempre maggiore.
La guida dinamica lungo il percorso viene eseguita sulla base degli eventi di traffico TMC (incidenti, congestioni del traffico, ecc.).
Quando il navigatore trova un percorso ottimale, viene visualizzato un messaggio e il percorso cambia automaticamente (se la funzione DRG è impostata su Auto). Per maggiori informazioni, fare riferimento a pagina 103.

Funzione di guida dinamica lungo il percorso impostata su Manuale

Se il navigatore trova un percorso ottimale con la funzione di guida dinamica lungo il percorso, viene visualizzata la schermata DRG. È possibile selezionare il percorso della deviazione oppure il percorso corrente.



① **Visualizzazione informazioni DRG**
Appare il tempo in decremento e la riduzione/l'aumento della distanza.

② **Tasto** ✕
Chiudere la visualizzazione della schermata DRG e procedere con la guida lungo il percorso corrente.

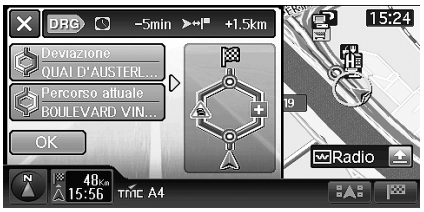
③ **Tasto di selezione deviazione**
Viene visualizzato il nome della via.

④ **Tasto di selezione percorso corrente**
Viene visualizzato il nome della via.

⑤ **Visualizzazione informazioni percorso corrente**
Viene visualizzata l'icona dell'evento TMC che ha causato la deviazione.

⑥ **Visualizzazione informazioni percorso deviazione**
Icone indicanti la riduzione/l'aumento della distanza
: la distanza sarà aumentata rispetto alla distanza del percorso corrente.
: la distanza sarà ridotta rispetto alla distanza del percorso corrente.
: la distanza sarà pari alla distanza del percorso corrente.

1 **Toccare [Deviazione] o [Percorso attuale].**



2 **Toccare il tasto [OK].**

Il percorso cambia oppure rimane quello corrente e la guida ha inizio.

- *In assenza di operazioni per 30 secondi, viene selezionato il percorso corrente.*
- *Mentre è visualizzata la schermata DRG, se si procede lungo il percorso di deviazione, quest'ultimo viene selezionato. Se si procede lungo il percorso corrente, viene selezionato il percorso corrente.*

Funzione di guida dinamica lungo il percorso impostata su Auto

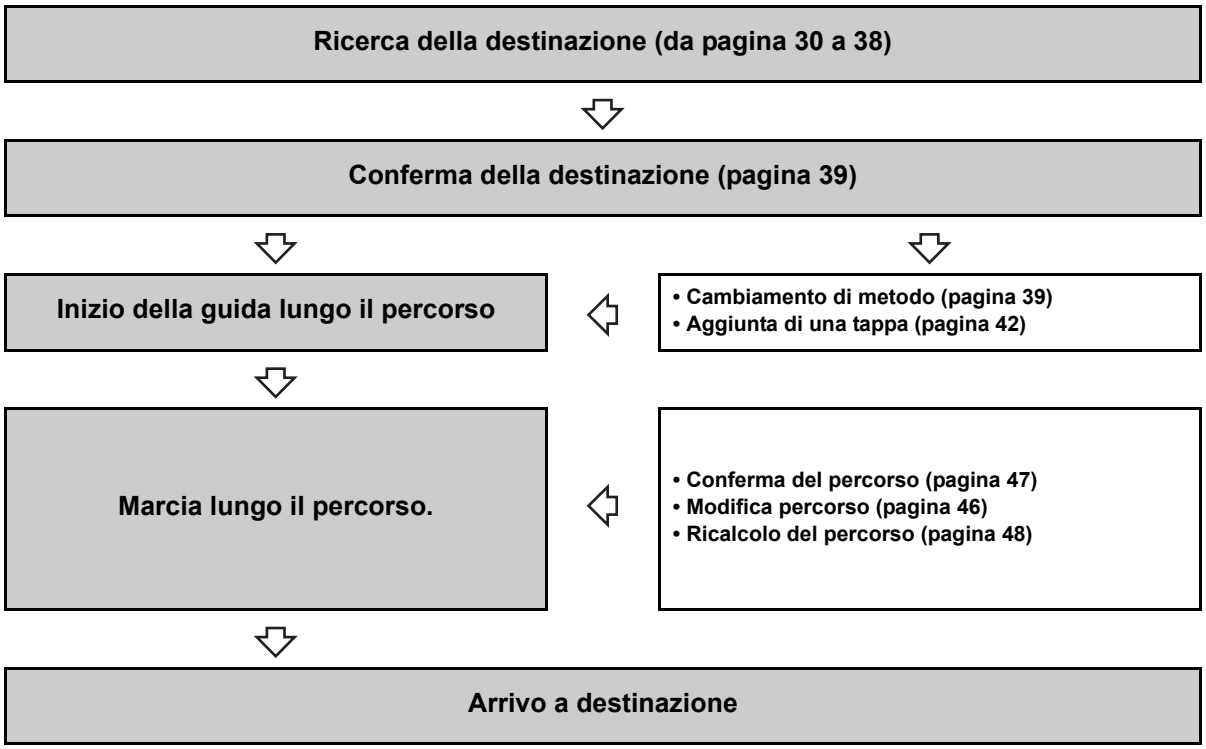
Se il navigatore trova un percorso ottimale con la funzione di guida dinamica lungo il percorso, quest'ultimo cambia automaticamente in uno nuovo.

- *La distanza da percorrere in base al nuovo percorso potrebbe essere superiore a quella del percorso corrente.*

Ricerca della destinazione

Ricerca di una destinazione/un percorso

Questo diagramma indica l'impostazione delle condizioni di ricerca della destinazione, delle tappe e del percorso, fino al raggiungimento della destinazione.

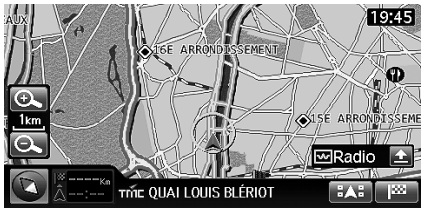

Ricerca della destinazione (da pagina 30 a 38)
Conferma della destinazione (pagina 39)
Inizio della guida lungo il percorso
• Cambiamento di metodo (pagina 39)
• Aggiunta di una tappa (pagina 42)
Marcia lungo il percorso.
• Conferma del percorso (pagina 47)
• Modifica percorso (pagina 46)
• Ricalcolo del percorso (pagina 48)
Arrivo a destinazione

Visualizzazione della schermata del menu Destinazione

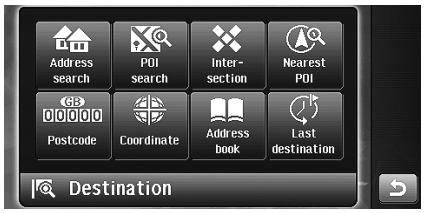
L'operazione di navigazione inizia dalla ricerca di un luogo.
Quando si visualizza una mappa della destinazione, è possibile impostare il percorso oppure vedere le informazioni sulle strutture lungo il percorso.
La schermata Destinazione può essere visualizzata in due modi.

Visualizzazione dalla schermata Mappa

1 Toccare [ ].



Viene visualizzata la schermata Destinazione.



Visualizzazione dalla schermata del menu Navigazione

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata NAVIGAZIONE.

2 Toccare [Destinazione].

Viene visualizzata la schermata Destinazione.

La ricerca di una destinazione può avvenire come illustrato di seguito.

Destinazione

- Indirizzo (vedere pagina 31)
- PDI (Punto di interesse) (vedere pagina 32)
- Incrocio (vedere pagina 33)
- PDI più vicino (vedere pagina 34)
- Codice postale (vedere pagina 35)
- Coordinate (vedere pagina 35)
- Rubrica (vedere pagina 36)
- Ultima destinazione (vedere pagina 36)

Altro

- Casa (vedere pagina 37)
- Scorrimento della mappa e inserimento della mappa (vedere pagina 37)

Operazione di selezione della nazione

Quando si cerca un luogo appartenente ad un'altra nazione (area), occorre cambiare la nazione di ricerca (area). Per cambiare la nazione (area), utilizzare il tasto relativo alla nazione nella schermata di ricerca Destinazione.

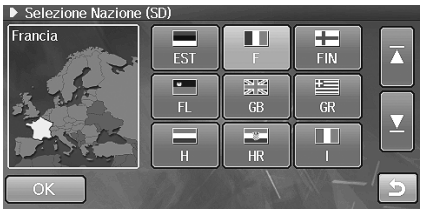
1 Toccare il tasto relativo alla nazione nella schermata di ricerca.

Tasto nazione

Appare la schermata di selezione della nazione (area).

- La visualizzazione del tasto nazione può variare in base alla nazione (area) selezionata.

2 Toccare la nazione (area) desiderata da selezionare, quindi toccare [OK].



Viene avviata la ricerca del luogo nella nazione (area) selezionata.

Ricerca per indirizzo

Se l'indirizzo della destinazione è noto, il sistema è in grado di calcolare il percorso fino a raggiungerlo.

1 **Toccare [Address search] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata di Ricerca indirizzo.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Viene visualizzata la finestra per l'inserimento del nome della via della destinazione. Inserire il nome della città (località).**

Toccare [Strada], quindi inserire il nome della via.

- Per informazioni sull'immissione dei caratteri, vedere "Uso della tastiera a video" (pagina 21).
- Inserendo un carattere o un numero, si limitano i candidati del carattere o numero successivo (gli altri appaiono in grigio).
- Se la destinazione si trova in una nazione diversa da quella al momento selezionata, ricordarsi di cambiare il paese in cui si effettua la ricerca (vedere pagina 30).
- Toccare [Lista] per visualizzare l'elenco delle candidate. Toccare [City list] per visualizzare l'elenco dei nomi delle città candidate. Toccare [Last 5 cities] per visualizzare lo storico della ricerca fino a 5 città. Toccare il nome della città desiderata.

- La ricerca può essere impostata in modo da immettere il solo nome della via oppure il solo nome della città. Se si immette il solo nome della città, la ricerca riguarderà tutte le vie di quella città. Se si immette il solo nome di una via, la ricerca riguarda quel nome in tutte le città della nazione selezionata.
- Quando si immette il nome di una città, i nomi delle città candidate vengono visualizzati in base al primo carattere selezionato.

3 **Toccare il tasto [OK].**

4 **Viene visualizzato un elenco dei nomi delle vie. Toccare il nome della via desiderata.**

- È possibile effettuare la ricerca per nome della località; il sistema ricerca tutte le vie della città.
- Se, al momento della ricerca in modalità "Tutte le Città", vengono trovate altre vie con lo stesso nome in città diverse, viene visualizzato l'elenco dei nomi delle città. Toccare il nome della città desiderata.
- Se non è possibile estendere ulteriormente la ricerca, viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione. Procedere con il punto 6. Se vengono trovati almeno due indirizzi, essi vengono visualizzati nell'elenco. La schermata Conferma Destinazione appare dopo aver scelto una destinazione desiderata.

5 **Viene visualizzata la finestra per l'inserimento del numero civico. Immettere il numero civico e toccare [OK].**

- È possibile ricercare una destinazione con più precisione inserendo il numero civico.
- Se vengono trovati almeno due indirizzi, essi vengono visualizzati nell'elenco. La schermata Conferma Destinazione appare dopo aver scelto una destinazione desiderata.

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

6 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca di un punto di interesse (PDI)

Se si conosce il nome del punto di interesse (PDI) desiderato, è possibile visualizzare facilmente quel punto sulla mappa inserendone semplicemente il nome.

1 Toccare [Ricerca PDI] nella schermata Destinazione.

Viene visualizzata la schermata di Ricerca PDI (Punti di interesse).

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 È possibile scegliere il PDI desiderato in tre modi diversi.

- Il PDI può anche essere ricercato insieme al nome PDI, alla categoria e al nome della città.

- *Per informazioni sull'immissione dei caratteri, vedere "Uso della tastiera a video" (pagina 21).*
- *Inserendo un carattere o un numero, si limitano i candidati del carattere o numero successivo (gli altri appaiono in grigio).*
- *Se la destinazione si trova in una nazione diversa da quella al momento selezionata, ricordarsi di cambiare il paese in cui si effettua la ricerca (vedere pagina 30).*

Per nome di città:

1 Toccare [Città], quindi immettere il nome della città (località).

- Toccare [Lista] per visualizzare l'elenco delle candidate.

Toccare [City list] per visualizzare l'elenco dei nomi delle città candidate. Toccare [Last 5 cities] per visualizzare lo storico della ricerca fino a 5 città. Toccare il nome della città desiderata.

Per nome:

1 Toccare [Nome], quindi immettere il nome del PDI.

Per categoria:

1 Toccare [Categoria].

2 Viene visualizzato il menu per la selezione della categoria. Toccare la categoria desiderata.

- Quando è selezionata l'opzione "All categories", nell'elenco vengono visualizzate tutte le categorie. Toccare la categoria desiderata.
- Se la categoria non è selezionata, è possibile impostare una o tutte le categorie.

3 Toccare il tasto [OK].

I PDI ricercati vengono visualizzati nell'elenco.

- È possibile effettuare la ricerca per nome della località; il sistema ricerca tutti i PDI della città.

4 Toccare il PDI desiderato.

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

- Se sono registrati più di un PDI, viene visualizzata la schermata dell'elenco. Selezionando il PDI desiderato dall'elenco, viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

5 Toccare il tasto [OK].

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca di un luogo in base all'incrocio

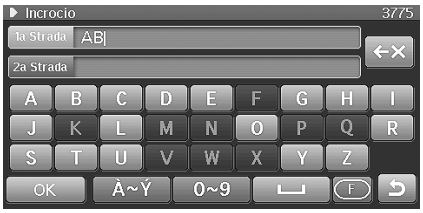
Se si conosce un incrocio in prossimità del luogo in cui si desidera andare, è possibile inserire due vie traverse come destinazione.

1 **Toccare [Incrocio] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata Incrocio.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Viene visualizzata la finestra per l'inserimento dei nomi della prima e della seconda via dell'incrocio. Immettere il nome della prima via, quindi toccare [OK].**



- Per informazioni sull'immissione dei caratteri, vedere "Uso della tastiera a video" (pagina 21).
- Inserendo un carattere o un numero, si limitano i candidati del carattere o numero successivo (gli altri appaiono in grigio).
- Se la destinazione si trova in una nazione diversa da quella al momento selezionata, ricordarsi di cambiare il paese in cui si effettua la ricerca. (Vedere pagina 30.)

Viene visualizzato un elenco dei nomi delle vie.

3 **Toccare il nome della via desiderata.**

Viene visualizzata la finestra per l'inserimento del nome della seconda via.

4 **Immettere il nome della seconda via, quindi toccare [OK].**

- Quando viene immesso il nome della prima via, si riducono i nome candidati per la seconda via.

Viene visualizzato un elenco dei nomi delle vie.

5 **Toccare il nome della via desiderata.**

- Se vengono trovati gli incroci in almeno due città, queste verranno visualizzate nell'elenco. Toccare la città desiderata.
- Se vengono trovati almeno due incroci, essi vengono visualizzati nell'elenco. Toccare l'incrocio desiderato.

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

6 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca del punto di interesse (PDI) più vicino

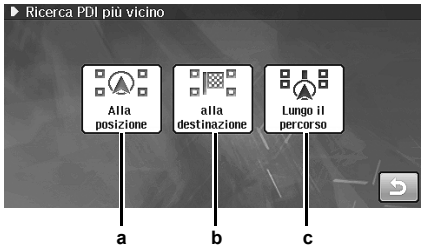
È possibile ricercare le strutture che si trovano nelle vicinanze della posizione corrente, della destinazione o del percorso, in base al genere.

1 **Toccare [PDI in zona] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata di Ricerca PDI più vicino.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Toccare [Alla posizione], [Alla destinazione] o [Lungo il percorso].**



a **Nearest to you:**
ricerca le strutture nelle vicinanze della posizione corrente.

b **Near to destination:**
ricerca le strutture nelle vicinanze della destinazione.

c **Along route:**
Una volta impostata la destinazione, consente di ricercare le strutture lungo il percorso.

Viene visualizzata la schermata Seleziona categoria.

3 **Toccare la categoria desiderata.**

- Quando è selezionata l'opzione "All categories", nell'elenco vengono visualizzate tutte le categorie. Toccare la categoria desiderata.

Viene visualizzata la schermata Selezione Sottocategoria.

4 **Toccare la sottocategoria desiderata.**

Viene visualizzata la schermata Selezione PDI.

5 **Toccare il PDI desiderato.**

- È possibile disporre l'elenco dei PDI in ordine alfabetico o per distanza. Toccare [Alphabet] o [Distance].

■ **Viene selezionata la schermata [Alla posizione].**

Distanza e direzione dalla posizione corrente

■ **Viene selezionata la schermata [Alla destinazione].**

Distanza dalla destinazione

■ **Viene selezionata la schermata [Lungo il percorso].**

Direzione strada (destro/sinistro) e distanza

- Non è possibile effettuare la ricerca delle strutture nei pressi delle autostrade.

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

6 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca per codice postale

È possibile ricercare una destinazione inserendone il codice postale (questa funzione è utilizzabile nel solo Regno Unito).

1 **Toccare [Codice Avviamento Postale] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata Codice Avviamento Postale.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Immettere il codice postale.**

Tasto di selezione numero

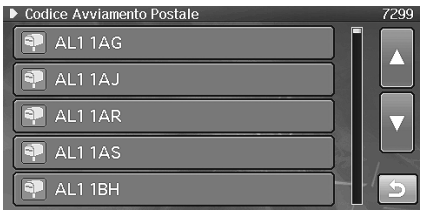
Tasto di selezione carattere

- Inserendo un carattere o un numero, si limitano i candidati del carattere o numero successivo (gli altri appaiono in grigio).
- Per informazioni sull'immissione dei caratteri, vedere "Uso della tastiera a video" (pagina 21).

3 **Toccare il tasto [OK].**

Il codice postale trovato viene visualizzato nell'elenco.

4 **Toccare il codice postale desiderato.**



Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

5 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca per coordinate

Se si conosce la latitudine e la longitudine della località desiderata, è possibile visualizzarla immettendo solo tali numeri.

1 **Toccare [Coordinate] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata Coordinate (Latitudine - Longitudine).

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Inserire la latitudine.**

- Per informazioni sull'immissione dei caratteri, vedere "Uso della tastiera a video" (pagina 21).
- Toccare [ ] per visualizzare la latitudine e la longitudine della posizione corrente.

3 **Toccare [W] o [E], quindi inserire la longitudine.**

4 **Toccare il tasto [OK].**

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

5 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca di una destinazione utilizzando la rubrica

Se un luogo è già stato salvato nella rubrica personale, è possibile richiamarlo ed utilizzarlo come destinazione. La rubrica è in grado di contenere fino a 200 diversi indirizzi e numeri di telefono. Per maggiori informazioni relativi al salvataggio dei luoghi in rubrica, vedere pagina 41.

1 **Toccare [Rubrica] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Toccare la destinazione desiderata.**

a **Data:**
consente di disporre gli indirizzi secondo la data di inserimento.

b **Icona:**
consente di disporre gli indirizzi secondo il tipo di icona.

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca di un luogo dallo storico delle destinazioni

Il sistema memorizza automaticamente come destinazione fino a 100 posizioni trovate.

1 **Toccare [Destinazione Precedente] nella schermata Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata Destinazione precedente.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Destinazione, fare riferimento a "Visualizzazione della schermata del menu Destinazione" (pagina 30).

2 **Toccare la destinazione desiderata.**

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca della destinazione come domicilio

Se il domicilio è già stato registrato, è possibile selezionarlo con una semplice operazione. Per ulteriori informazioni sul metodo di registrazione, vedere pagina 41.

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata del menu NAVIGAZIONE.

2 **Toccare [Casa].**

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

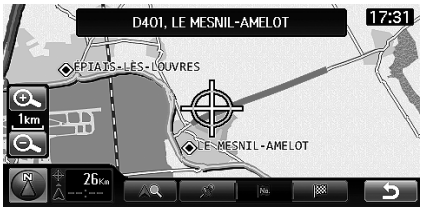
Ricerca di una destinazione mediante scorrimento della mappa visualizzata

Questa caratteristica consente all'utente di selezionare rapidamente e con semplicità una nuova destinazione direttamente dal segmento di una via o dall'icona del PDI sulla mappa dettagliata visualizzata. Selezionando il segmento della vita o l'icona, è possibile inserire velocemente una destinazione senza immettere il nome della città, la via, ecc..

1 **Toccare la mappa visualizzata.**

Viene visualizzato il menu per l'impostazione dei punti.

2 **Toccare [ ].**



Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

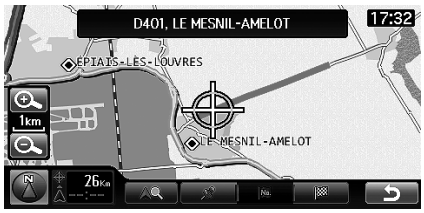
Ricerca delle strutture nelle vicinanze del luogo specificato mediante scorrimento della mappa visualizzata

È possibile scorrere una mappa e specificare un luogo da ricercare in base alle strutture che si trovano nelle sue vicinanze. Per ricercare le strutture che si trovano nelle vicinanze della posizione corrente, della destinazione o del percorso, vedere "Ricerca del punto di interesse (PDI) più vicino" (pagina 34).

1 **Toccare la mappa visualizzata.**

Viene visualizzato il menu per l'impostazione dei punti.

2 **Toccare [ ].**



Viene visualizzata la schermata Seleziona categoria.

3 **Toccare la categoria desiderata.**

- Quando è selezionata l'opzione "All categories", nell'elenco vengono visualizzate tutte le categorie. Toccare la categoria desiderata.

Viene visualizzata la schermata Selezione Sottocategoria.

4 **Toccare la sottocategoria desiderata.**

Viene visualizzata la schermata Selezione PDI.

5 **Toccare il PDI desiderato.**

Distanza dal luogo specificato

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

6 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

Ricerca di una destinazione per icona PDI

È possibile impostare la destinazione toccando l'icona PDI sulla mappa.

1 **È possibile toccare l'icona PDI sulla mappa.**

Il PDI selezionato è evidenziato.

2 **Toccare [View icons].**

Viene visualizzata la schermata Selezione PDI.

3 **Toccare il PDI desiderato.**

- È possibile disporre l'elenco dei PDI in ordine alfabetico dell'indirizzo o per distanza. Toccare [Alphabet] o [Distance].

Viene visualizzata la schermata Conferma Destinazione.

4 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo del percorso.

- Per ulteriori informazioni sulla funzione della schermata Conferma Destinazione, vedere pagina 39.

- *[View icons] è visualizzabile sulla mappa dettagliata avente scala di massimo 200 m.*

Conferma Destinazione

Dopo aver ricercato una destinazione, utilizzare la schermata Conferma destinazione per personalizzare il percorso. Nella schermata Conferma destinazione è possibile impostare una tappa, salvare una voce in rubrica, effettuare una chiamata, ecc..

Schermata Conferma destinazione

① **Informazioni**
- Vengono visualizzati il nome di un luogo, l'indirizzo, il numero di telefono e la distanza dalla posizione corrente.
- Viene visualizzato il metodo di calcolo attuale del percorso. Per ulteriori informazioni, vedere alle “Cambia Metodo” (pagina 39).
- Viene visualizzata l'icona relativa all'attuale strada preferita. Per ulteriori informazioni, vedere alle “Cambia Metodo” (pagina 39).

② **OK**
Quando si imposta una destinazione, il sistema inizia a calcolare il percorso per raggiungerla.

③ **Cambia metodo**
Il sistema consente all'utente di selezionare il modo di guida in cui raggiungere la destinazione, vedere “Cambia Metodo” (pagina 39).

④ **Telefono**
Per ulteriori informazioni, vedere alle pagina 84.

⑤ **Opzioni**
È possibile toccare i tasti per eseguire le seguenti operazioni:
- Correggere la posizione corrente (vedere pagina 40)
- Salvataggio delle voci in rubrica (vedere pagina 41)
- Salvataggio del domicilio (vedere pagina 41)
- Aggiunta di tappe (vedere pagina 42)

- *Mentre si è alla guida, il tasto [Opzioni] non è selezionabile.*
- *Se il tasto [Opzioni] è stato toccato per visualizzare la mappa, le icone PDI e Rubrica non vengono visualizzate.*
- *Quando si tocca [Opzioni] e viene visualizzata la mappa, è possibile regolare la posizione della destinazione. Scorrere la mappa e toccare [ ] in corrispondenza del punto desiderato.*

⑥ **Visualizzazione mappa**
Viene visualizzata una mappa della zona intorno alla destinazione selezionata.

- *Le icone PDI e Rubrica non sono visualizzate sulla mappa presente sul lato destro dello schermo.*

Cambia Metodo

È possibile modificare il modo in cui il sistema calcola il percorso.

1 **Toccare [Cambia Metodo] nella schermata Conferma Destinazione.**

Viene visualizzato il menu Cambia metodo.

2 **Toccare il metodo di calcolo del percorso desiderato e la strada preferita.**

a **Calcolo del percorso**
È possibile selezionare uno dei seguenti metodi di calcolo del percorso:

① Percorso più veloce
Quando è impostato su "Quickest route", il sistema calcolerà il percorso più efficiente per giungere a destinazione.
② Percorso più corto
Quando è impostato su "Shortest route", il sistema calcolerà il percorso più corto per giungere a destinazione.

b **Preferenze**
Impostando le seguenti opzioni su OFF, il sistema le escluderà o le utilizzerà il meno possibile per il calcolo del percorso:

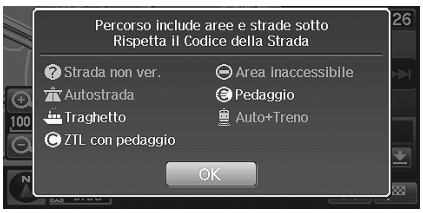
③ Motorway (Autostrada)
④ Toll Road (Pedaggio)
⑤ Ferry (Traghetto)
⑥ Car Train (Auto+Treno)
⑦ Congestion charge zone (ZTL con pedaggio)

Le opzioni sono disattivate.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Lo schermo torna alla schermata Conferma Destinazione.

- *In base alle condizioni di traffico, il sistema può definire una ricerca del percorso che non è inclusa nelle condizioni di ricerca. Ad esempio, il sistema ricercherà una strada a pagamento anche quando è impostato per escluderle, ossia anche quando è stata impostata l'opzione Pedaggio su Off.*
- *Se la destinazione si trova al quanto distante, l'unità potrebbe ricercare dei percorsi passanti per le autostrade malgrado l'opzione Autostrada non sia attiva.*
- *Quando il sistema calcola un percorso diverso da quello previsto dal metodo di impostazione, viene visualizzata la schermata di conferma. Toccare il tasto [OK].*



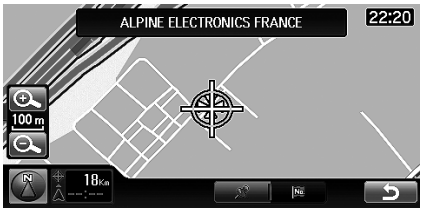
Impostazione della posizione corrente

Se la posizione corrente del veicolo e la posizione dell'icona della posizione corrente del veicolo sulla mappa non coincidono (ad esempio, in seguito a spostamento su traghetto), è possibile correggere manualmente la posizione di tale icona nel seguente modo. La funzione di corrispondenza con la mappa corregge automaticamente l'errore quando si guida il veicolo per diversi chilometri in una zona in cui c'è una buona ricezione dei segnali satellitari GPS.

1 **Toccare [Opzioni] nella schermata Conferma Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata di visualizzazione del punto. Altrimenti, scorrere la mappa fino al punto desiderato per visualizzare la schermata dedicata.

2 **Toccare [ ].**



3 **Toccare [ ].**

4 **Scorrere la mappa per correggere la posizione corrente.**

5 **Toccare [ ] o [ ] per correggere la direzione della vettura.**

6 **Toccare il tasto [OK].**

Viene visualizzata la posizione corrente corretta.

- Mentre si è alla guida, il tasto [Opzioni] non è selezionabile.

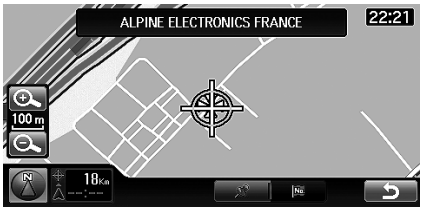
Salvataggio come Rubrica

La rubrica è in grado di contenere fino a 200 indirizzi.

1 Toccare [Opzioni] nella schermata Conferma Destinazione.

Viene visualizzata la schermata di visualizzazione del punto. Altrimenti, scorrere la mappa fino al punto desiderato per visualizzare la schermata dedicata.

2 Toccare [ ].



3 Toccare [ ].

Viene visualizzata la schermata Modifica Rubrica.

4 Toccare [Salva].

- Le voci in Rubrica sono modificabili. Per ulteriori informazioni, vedere alle “Modifica della rubrica” (pagina 49).

Il sistema ritorna alla schermata del punto 3.

- Mentre si è alla guida, il tasto [Opzioni] non è selezionabile.

Salvataggio come Casa

Salvataggio di una qualsiasi destinazione come domicilio. Così facendo, è possibile richiamarla prontamente per definire il percorso verso casa.

1 Toccare [Opzioni] nella schermata Conferma Destinazione.

Viene visualizzata la schermata di visualizzazione del punto. Altrimenti, scorrere la mappa fino al punto desiderato per visualizzare la schermata dedicata.

2 Toccare [ ].

3 Toccare [ ].

Viene visualizzata la schermata Edit home.

4 Toccare [Salva].

- Le voci in Casa sono modificabili. Per ulteriori informazioni, vedere alle “Modifica del domicilio” (pagina 52).
- È possibile registrare un solo domicilio.
- Mentre si è alla guida, il tasto [Opzioni] non è selezionabile.

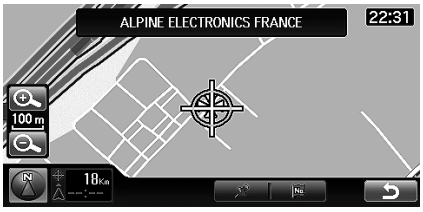
Aggiunta di una tappa

È possibile aggiungere le tappe dalle quali si desidera passare procedendo verso la destinazione. È possibile aggiungere fino a 4 tappe. Inoltre, è possibile organizzare le tappe o eliminarle (vedere "Modifica percorso" a pagina 46).

1 **Toccare [Opzioni] nella schermata Conferma Destinazione.**

Viene visualizzata la schermata di visualizzazione del punto. Altrimenti, scorrere la mappa fino al punto desiderato per visualizzare la schermata dedicata.

2 **Toccare [ ].**



La tappa è stata aggiunta al percorso.
Quando è la prima tappa del percorso, procedere con il punto 4.
Quando è la seconda tappa o una successiva, viene visualizzata la schermata che consente di modificare i punti guida. Procedere con il punto 3.

3 **Toccare [+].**

La tappa è stata inserita nel luogo selezionato.

- È possibile sovrascrivere la tappa toccandone il nome.

4 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema calcola il percorso ed inizia la guida.

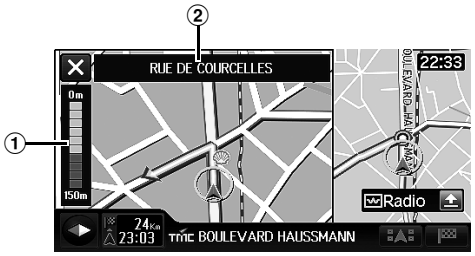
- Mentre si è alla guida, il tasto [Opzioni] non è selezionabile.

Guida lungo il percorso

Visualizzazione della guida

Questa sezione descrive le diverse caratteristiche di guida che si presentano lungo il viaggio.

Guida incroci/raccordi



① **Indicatore di distanza**
Viene indicata la distanza che manca all'incrocio.

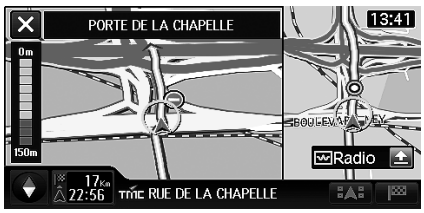
② **Visualizzazione del nome della via**
Viene visualizzato il nome della via successiva.
- Per annullare l'ingrandimento della schermata dell'incrocio, toccare [✕].
- Il nome dell'incrocio o della corsia visualizzato potrebbe differire da quello effettivo.
- La guida incroci potrebbe giungere in ritardo o molto in anticipo.

- Toccare [✕] per chiudere la guida incroci/raccordi. Premere <NAV> per visualizzare nuovamente la guida incroci/raccordi.

Quando l'opzione "Impostazione della guida incroci" (pagina 102) è su On, viene visualizzata la guida incroci/raccordi. È possibile impostare le seguenti voci.

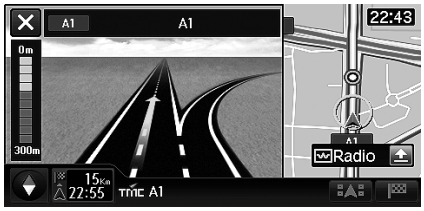
■ Visualizzazione ingrandita di un incrocio

Se il sistema è dotato di dati immagini dell'incrocio in avvicinamento, quest'ultimo verrà visualizzato ingrandito.



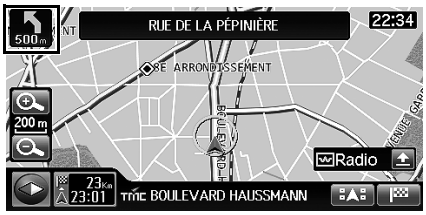
■ Visualizzazione guida raccordo autostradale

Quando si guida su un'autostrada/una strada a pagamento, se il sistema è dotato di dati immagini dell'incrocio, verrà visualizzata la guida raccordo autostradale.



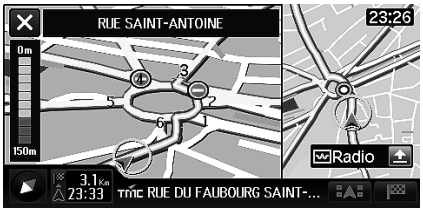
■ Visualizzazione guida freccia svolta successiva

All'avvicinarsi dell'incrocio, il sistema visualizza una freccia ad indicare la direzione in cui svoltare.



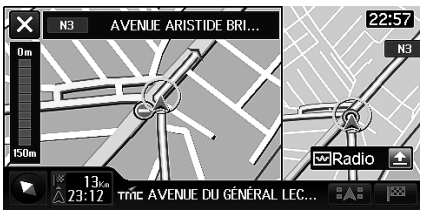
■ Visualizzazione guida ingrandimento della rotonda

Il sistema ingrandisce la rotonda per visualizzare la guida.



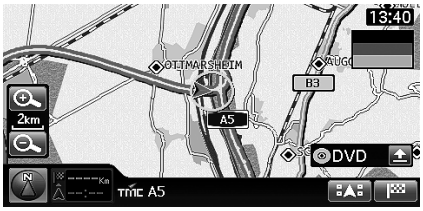
Guida alla rampa di ingresso/uscita dall'autostrada

Il sistema ingrandisce l'immagine della rampa di ingresso/uscita dall'autostrada per fornire la guida.



Guida al confine

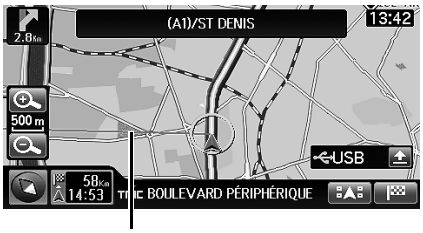
Dopo aver superato un confine, viene visualizzata la bandiera nazionale.



- *È possibile impostare di visualizzare o meno la guida al confine. Vedere "Impostazione della guida al confine" (pagina 102).*

Visualizzazione linea di direzione

La linea di direzione può essere visualizzata per indicare la direzione tra la posizione corrente e la destinazione/tappa.



Linea di direzione

- *È possibile impostare di visualizzare o meno la linea di direzione. Vedere "Impostazione della visualizzazione della linea di direzione" (pagina 101).*

Guida vocale

Durante la marcia, viene fornita la guida vocale in base alle condizioni di marcia e alla velocità della vettura.
Percorrendo la strada verso la destinazione, il sistema fornisce automaticamente la guida vocale in corrispondenza di incroci, svolte, tappe, rampe di ingresso/uscita autostrada, raccordi, arrivo a destinazione, ecc.. Gli esempi di guida vocale sono solo esempi tipici. La guida vocale può variare in funzione delle condizioni del traffico. Utilizzare gli esempi di guida vocale a puro titolo di riferimento.

- *È possibile regolare il volume della guida vocale (vedere "Regolazione del volume della guida della navigazione" a pagina 92).*

Esempi di guida vocale alla destinazione

Guida vocale incrocio strada generica

Gli annunci di svolta a sinistra o a destra in corrispondenza di un incrocio sono pronunciati durante la marcia verso il percorso.

Esempio di guida vocale

- Fra 200 metri svolta a destra.
- Svolta a destra.

Guida vocale biforcazione autostradale

La direzione è suggerita vocalmente mentre, in corrispondenza della biforcazione, viene visualizzata una schermata in ampia scala che indica il percorso lungo l'autostrada.

Esempio di guida vocale

- Fra 2 chilometri tenersi sulla destra.

Esempi di guida vocale giungendo alla destinazione/tappa/punto di imbarco traghetti/treno con trasporto vetture

- La destinazione è fra 1 chilometro.
- Destinazione vicina.
- Siete arrivati a destinazione.
- Porto del traghetto.
- Terminal ferroviario per auto.

Conferma della guida vocale

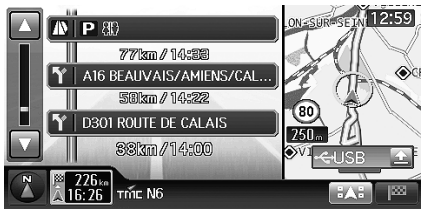
Il messaggio vocale viene ripetuto premendo il tasto <NAV>.

- *Quando il volume della guida è impostato su OFF (VOL 0), la guida vocale non viene emessa neanche premendo il tasto <NAV>.*

Guida verso i PDI personali

È possibile visualizzare i dati dei PDI personali (dati speedcamera/PDI personali) sulla schermata della mappa aggiornando le informazioni via memoria USB.
È possibile impostare una segnalazione acustica che avvisa il conducente dell'avvicinarsi della speedcamera. Per ulteriori informazioni su come aggiornare e impostare i PDI personali, vedere "Setup PDI personali" (pagina 105).

Esempio di visualizzazione di dati di avviso



- *L'avviso guida PDI viene fornito durante la marcia. La guida è data solo quando ci si avvicina al PDI dalla direzione specificata.*
- *L'avviso guida PDI è emesso 600 m e 200 m prima del PDI su autostrade e strade a pagamento e 250 m e 80 m prima del PDI sulle altre tipologie di strade.*

Modifica percorso

Visualizzazione della schermata Modifica Percorso

La schermata Modifica Percorso consente di modificare il percorso. Per annullare il percorso, vedere “Cancella Percorso” (pagina 48).

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata del menu NAVIGAZIONE.

2 **Toccare [Modifica Percorso].**

Viene visualizzata la schermata Modifica Percorso.

È possibile selezionare le seguenti voci:

- Edit waypoints (Modifica Tappe)
  - – Eliminazione delle tappe (vedere pagina 46)
  - – Disposizione automatica delle tappe (vedere pagina 46)
  - – Disposizione manuale delle tappe (vedere pagina 47)
- See route summary (Dettaglio Percorso) (vedere pagina 47)
- Change method (Cambia Metodo) (vedere pagina 47)
- Start Demo (Avvia demo) (vedere pagina 47)
- Detour (Deviazione) (vedere pagina 48)
- Reroute (Ricalcolo) (vedere pagina 48)

- *Mentre si è alla guida, i tasti [Modifica Tappe] e [Avvia Demo] non sono selezionabili.*

Eliminazione delle tappe

Questa sezione spiega come eliminare le tappe in precedenza impostate.

1 **Toccare [Modifica Tappe] nella schermata Modifica Percorso.**

Viene visualizzata la schermata Modifica Tappe.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).

2 **Toccare la tappa che si desidera eliminarla per selezionarla.**

3 **Toccare [ ].**

Viene eliminata la tappa selezionata.
Per continuare ad eliminare le altre tappe, ripetere i punti 2-3.

4 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo di un nuovo percorso.

Disposizione automatica delle tappe

Il sistema dispone le tappe per calcolare il percorso più breve.

1 **Toccare [Modifica Tappe] nella schermata Modifica Percorso.**

Viene visualizzata la schermata Modifica Tappe.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).

2 **Toccare [Ordina].**

Il sistema dispone le tappe in maniera automatica.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Il sistema avvia il calcolo di un nuovo percorso.

- *Se sono registrate meno di due tappe, questa operazione non può essere eseguita.*
- *Il sistema dispone le tappe includendo quelle giù superate, sebbene per esse non venga fornita alcuna guida.*

Disposizione manuale delle tappe

È possibile disporre le tappe.

1 Toccare [Modifica Tappe] nella schermata Modifica Percorso.

Viene visualizzata la schermata Modifica Tappe.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).

2 Toccare la tappa che si desidera spostare per selezionarla.

3 Toccare [▲] o [▼] per spostare su o giù la tappa selezionata.

Ogni volta che si tocca il tasto [▲], la tappa si sposta verso l'alto. Ogni volta che si tocca il tasto [▼], la tappa si sposta verso il basso.

4 Toccare il tasto [OK].

Il sistema avvia il calcolo di un nuovo percorso.

- *Il sistema dispone le tappe includendo quelle già superate, sebbene per esse non venga fornita alcuna guida.*

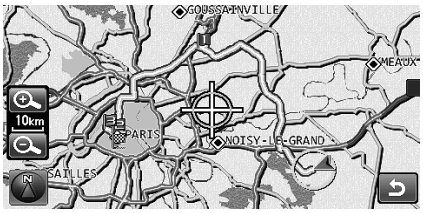
Dettaglio Percorso

Il sistema di navigazione consente di visualizzare l'intero percorso in maniera da poterne verificare il calcolo.

1 Toccare [Dettaglio Percorso] nella schermata Modifica Percorso.

L’intero percorso viene mostrato su una mappa sufficientemente ridotta per consentirne la visualizzazione nella sua interezza.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).



- La mappa visualizzata può essere scorsa, ruotata e ingrandita.

2 Toccando [ ], il sistema ritorna alla schermata Modifica Percorso.

Cambia Metodo

Cambia Metodo consente di selezionare il modo con cui il sistema calcola il percorso alla destinazione.

1 Toccare [Cambia Metodo] nella schermata Modifica Percorso.

Viene visualizzata la schermata Cambia metodo.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).

2 Toccare il metodo di calcolo del percorso desiderato e la strada preferita.

3 Toccare il tasto [OK].

Il sistema avvia il calcolo di un nuovo percorso.

- Per ulteriori informazioni sul ciascun metodo, vedere pagina 39.

Avvia demo

Con questa funzione, è possibile guardare una dimostrazione della guida vocale del sistema di navigazione e della guida della schermata. L'icona della posizione del veicolo si sposterà automaticamente lungo il percorso desiderato, offrendo una simulazione di come funziona il sistema di navigazione. Utilizzare questa funzione soltanto quando la vettura è parcheggiata.

1 Toccare [Avvia Demo] nella schermata Modifica Percorso.

Inizia la demo del percorso corrente.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).

2 Per arrestare il modo demo, premere <MENU> o <NAV>.

Il sistema arresta il modo demo non appena inizia la marcia.

- *Nel modo demo, non è possibile scorrere la mappa né eseguire la ricerca della destinazione.*
- *La demo può essere attivata soltanto dopo aver impostato una destinazione.*

Deviazione

Dalla posizione corrente intorno ad una deviazione vicina, è possibile calcolare un nuovo percorso. Ad esempio, se è in vista un cantiere edile, cercare una deviazione selezionando la distanza dalla posizione corrente.

1 Toccare [Deviazione] nella schermata Modifica Percorso.

Il sistema avvia il calcolo di un nuovo percorso.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).
- In base al percorso e alle condizioni di ricerca, potrebbe apparire il messaggio di conferma. Toccare il tasto [OK].

- *È possibile cercare una deviazione solo quando ci si trova su un percorso.*

Ricalcolo

Quando si è in marcia verso la destinazione e si segue la guida, se si devia dal percorso, il sistema calcola automaticamente un percorso nuovo.
Se il sistema non calcola in automatico il nuovo percorso, eseguire le operazioni indicate di seguito.

1 Toccare [Ricalcolo] nella schermata Modifica Percorso.

Il sistema avvia il calcolo di un nuovo percorso.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Percorso, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Percorso” (pagina 46).
- In base al percorso e alle condizioni di ricerca, potrebbe apparire il messaggio di conferma. Toccare il tasto [OK].

Cancella Percorso

Questa sezione spiega come eliminare una destinazione in precedenza impostata. Vengono anche eliminate le tappe impostate per quella destinazione.

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata del menu NAVIGAZIONE.

2 Toccare [Cancella Percorso].

Viene visualizzata la finestra di conferma.

3 Toccare [Sì].

La destinazione viene eliminata e la schermata torna alla posizione del veicolo corrente. Se esistevano delle tappe, esse vengono eliminate insieme alla destinazione.

Funzione di modifica della navigazione

Visualizzazione della schermata Modifica Indirizzo

È possibile modificare le voci registrate nel sistema.

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata del menu NAVIGAZIONE.

2 **Toccare [Modifica Indirizzo].**

Viene visualizzata la schermata Modifica indirizzo.

È possibile modificare le seguenti voci.

- Casa (vedere pagina 52)
- Rubrica (vedere pagina 49)
- Ultima destinazione (vedere pagina 52)

Modifica della rubrica

È possibile cambiare i nomi, i luoghi, i numeri di telefono e le icone presenti in rubrica.

1 **Toccare [Modifica Rubrica] nella schermata Modifica Indirizzo.**

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Modifica Indirizzo, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Indirizzo” (pagina 49).

Viene visualizzata la schermata con l'elenco della rubrica (schermata Modifica Rubrica).

2 **Toccare la voce desiderata della rubrica.**

① **Data**
Toccare il tasto per ordinare la rubrica in ordine cronologico.

② **Icona**
Toccare il tasto per ordinare la rubrica per tipo di icona.

③
Eliminare il punto selezionato dalla rubrica (vedere “Eliminazione della voce in rubrica” a pagina 50).

④
Eliminare tutti i punti dalla rubrica (vedere “Eliminazione di tutte le voci in rubrica” a pagina 50).

Viene visualizzata la schermata Modifica Rubrica.

3 **Modificare tutte le voci.**

⑤ **Nome**
Il nome della voce può essere modificato (vedere “Cambio di nome” a pagina 50).

⑥ **Icona**
L'icona di questa voce visualizzato sulla mappa può essere modificato (vedere “Cambio di icona” a pagina 51).

⑦ **Mostra/Nascondi**
È possibile impostare di visualizzare o meno le icone delle voci. (Vedere “Impostazione della visualizzazione delle icone” a pagina 51.)

⑧ **Posizione**
È possibile modificare la posizione della voce. (Vedere “Cambio di posizione” a pagina 51.)

⑨ **Telefono**
È possibile cambiare il numero di telefono del punto. (Vedere “Cambio di numero di telefono” a pagina 51.)

⑩ **Salva**
Confermare tutte le modifiche delle voci in rubrica. Dopo aver completato tutte le modifiche della rubrica, toccare [Salva].

4 Dopo aver completato tutte le modifiche, toccare [Salva] per impostare la modifica.

Eliminazione della voce in rubrica

1 Nella schermata dell'elenco rubrica (schermata Modifica Rubrica), toccare [ ] accanto alla voce che si intende eliminare.

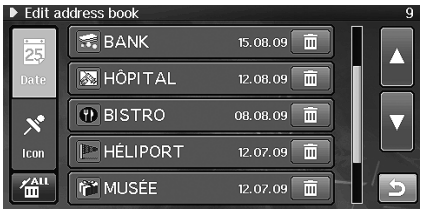
Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 Toccare [Sì].

La voce viene eliminata dalla rubrica.

Eliminazione di tutte le voci in rubrica

1 Toccare [ ] nella schermata con l'elenco della rubrica (schermata Modifica Rubrica).



Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 Toccare [Sì].

Vengono eliminati tutti i punti della rubrica.

Cambio di nome

1 Toccare [Nome] nella schermata Modifica Rubrica.

Viene visualizzata la schermata Modifica nome.

2 Immettere il nome della voce della rubrica.

- Per ulteriori informazioni sul modo di immissione del nome, vedere pagina 21.

3 Toccare il tasto [OK].

Viene cambiato il nome della rubrica.

Cambio di icona

1 Toccare [Icona] nella schermata Modifica Rubrica.

Viene visualizzata la schermata dell'icona selezionata.

2 Toccare l'icona desiderata.

3 Toccare il tasto [OK].

Viene cambiata l'icona in rubrica.

Impostazione della visualizzazione delle icone

È possibile impostare la visualizzazione o meno delle icone sulla mappa.

1 Toccare [Mostra] o [Nascondi] nella schermata Modifica Rubrica.

Mostra: sulla schermata della mappa viene visualizzata l'icona del punto selezionato.
Nascondi: elimina l'icona del punto dalla schermata della mappa.

Cambio di posizione

1 Toccare [Posizione] nella schermata Modifica Rubrica.

Viene visualizzata la mappa della posizione.

2 Toccare e scorrere la mappa per visualizzare la posizione desiderata.

3 Toccare il tasto [OK].

La posizione è stata cambiata.

- *Se il tasto [Posizione] è stato toccato per visualizzare la mappa, le icone PDI e Rubrica non vengono visualizzate.*

Cambio di numero di telefono

1 Toccare [Telefono] nella schermata Modifica Rubrica.

Viene visualizzata la schermata Modifica telefono.

2 Immettere un numero di telefono.

3 Toccare il tasto [OK].

Il numero di telefono della voce può essere modificato.

Modifica del domicilio

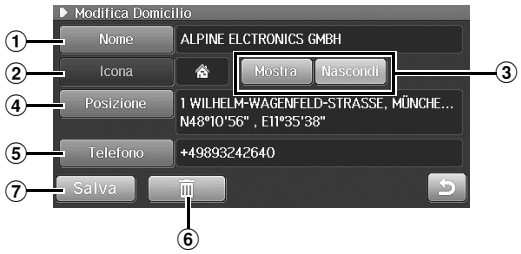
Le informazioni registrate sotto domicilio possono essere modificate o eliminate.

1 Toccare [Modifica Domicilio] nella schermata Modifica indirizzo.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Edit address, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Indirizzo” (pagina 49).

Viene visualizzata la schermata Edit home.

2 Toccare la voce desiderata.



① **Nome**
Il nome del domicilio può essere modificato. (Vedere “Cambio di nome” a pagina 50.)

② **Icona**
Non può essere modificata.

③ **Mostra/Nascondi**
È possibile impostare di visualizzare o meno l'icona del domicilio. (Vedere “Impostazione della visualizzazione delle icone” a pagina 51.)

④ **Posizione**
È possibile modificare la posizione del domicilio. (Vedere “Cambio di posizione” a pagina 51.)

⑤ **Telefono**
È possibile cambiare il numero di telefono del domicilio. (Vedere “Cambio di numero di telefono” a pagina 51.)

⑥ [🗑]
È possibile eliminare l'indirizzo del domicilio. Toccare [🗑], quindi [Sì] nella finestra di conferma.

⑦ **Salva**
Salva tutte le modifiche relative al domicilio. Toccare [Salva].

3 Dopo aver completato tutte le modifiche, toccare [Salva] per impostare le modifiche.

Eliminazione dell'ultima destinazione

Utilizzare questa funzione per eliminare una destinazione dallo storico.

1 Toccare [Canc. Dest. Precedente] nella schermata Edit address.

- Per quanto riguarda la visualizzazione della schermata Edit address, fare riferimento a “Visualizzazione della schermata Modifica Indirizzo” (pagina 49).

Viene visualizzata la schermata Cancella Ultima Destinazione.

2 Toccare lo storico della destinazione desiderata.

Viene visualizzata la finestra di conferma.

3 Toccare [Sì].

Viene eliminato lo storico delle destinazioni.

Eliminazione dello storico di tutte le destinazioni

1 Toccare [ALL] nella schermata Delete latest destination.

Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 Toccare [Sì].

Viene eliminato lo storico di tutte le destinazioni.

Uso della funzione TMC

Per utilizzare la funzione TMC, impostare innanzitutto la nazione e la stazione del sistema RDS-TMC (vedere "Setup RDS-TMC" a pagina 103).

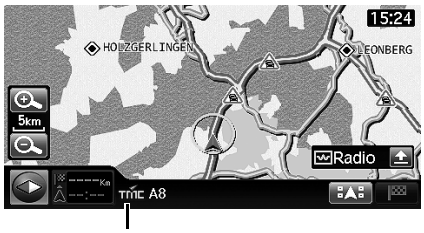
Informazioni sulla funzione TMC

È possibile visualizzare sulla mappa le informazioni TMC. Per impostare le informazioni da visualizzare, vedere "Setup RDS-TMC" (pagina 103).

Indicatore condizioni di ricezione TMC

Il colore dell'indicatore cambia al variare delle condizioni di ricezione TMC.

Giallo: il sistema esegue la scansione delle stazioni TMC disponibili e non viene ricevuto alcun evento.
Verde: il sistema è stato collegato ad una stazione TMC disponibile oppure vengono ricevuti uno o più eventi.

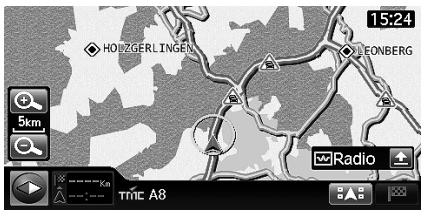


Indicatore condizione di ricezione

Visualizzazione della mappa con le icone degli eventi TMC

Sulla mappa vengono visualizzate le icone degli eventi TMC ricevuti. Il colore dell'icona cambia per precisare se si trova o meno sul percorso.

Icona colorata: l'icona evento è sul percorso.
Icona grigia: l'icona evento non è sul percorso.



- Le icone eventi sono visualizzabili sulla mappa quando la sua scala è di massimo 20 km.

Simbolo	Legenda
	Incidente
	Rischio di attraversamento di animali
	Pericolo
	Ritardo

Simbolo	Legenda
	Divieto di guida
	Informazioni
	Restringimenti di carreggiata
	Disponibilità di parcheggio
	Parcheggio non disponibile
	Disponibilità di assistenza
	Assistenza non disponibile
	Oggetti per la strada
	Persone sulla strada
	Strada chiusa
	Condizioni della strada
	Lavori in corso
	Fumo
	Ingorghi
	Traffico fermo
	Avvertenza
	Condizioni del tempo

Visualizzazione della mappa con la freccia/linea eventi sul traffico

Frecce Eventi Traffico

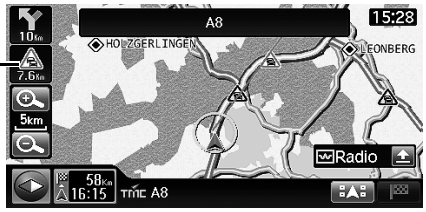
- Le frecce/linee indicano la distanza fra gli eventi del traffico. Questi ultimi possono essere visualizzati in rosso, arancio o blu, a seconda della condizione dell'evento.
- Quando la scala della mappa è pari a massimo 2 km, vengono visualizzate le linee eventi sul traffico mentre quando è pari a massimo 100 m vengono visualizzate le frecce eventi sul traffico.

■ Visualizzazione ingrandita dell'icona eventi TMC (con percorso impostato)

Dopo aver impostato un percorso, l'icona più vicina a partire dalla posizione corrente viene ingrandita e suona una segnalazione acustica a titolo di notifica.

- Le icone evento sono ingrandite quando si trovano entro 50 km dalla posizione corrente.

Schermata guida normale



Visualizzazione ingrandita icona evento/ Distanza dalla posizione corrente

Schermata elenco delle manovre

Visualizzazione ingrandita icona evento/ Distanza dalla posizione corrente

- Quando la finestra Audio è ingrandita sulla schermata della guida del percorso, le icone evento non sono visualizzate.

Visualizzazione delle informazioni sugli eventi del traffico

L'elenco è in grado di visualizzare fino a 300 eventi TMC entro 500 km dalla posizione corrente.

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata del menu di navigazione.

2 **Toccare [Info Traffico].**

Viene visualizzata la schermata Situazione traffico.

- Se non vengono ricevute informazioni TMC, viene visualizzato il messaggio "Nessun messaggio TMC".

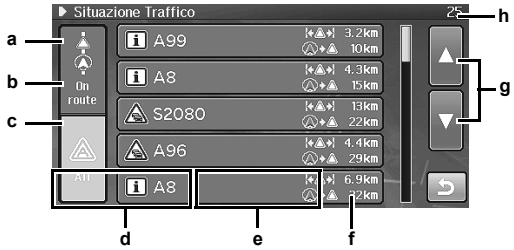
3 **Toccare un evento dell'elenco.**

■ Senza percorso impostato

■ Con percorso impostato

- Quando è impostato un percorso, è possibile cambiare il modo in cui vengono visualizzati gli eventi. Per visualizzare tutti gli eventi ricevuti, toccare [All]. Per visualizzare gli eventi del solo percorso, toccare [On route].

Vengono visualizzate le informazioni dettagliate dell'evento selezionato.



a Icona evento sul traffico, numero civico o nome della via

b Posizione dell'evento sul traffico

c Informazioni evento sul traffico

d Lunghezza del tratto interessato dall'evento sul traffico

e Distanza tra la posizione corrente e l'evento sul traffico

f Mappa

Toccare [Mappa] per visualizzare la mappa dell'evento sul traffico.

Per tornare alla schermata precedente, toccare [ ].

- Non è possibile toccare il tasto [Mappa] quando non è specificata la posizione dell'evento, ad esempio in presenza di nebbia. Inoltre, mentre si è alla guida, il tasto [Mappa] non è selezionabile.
- Se il tasto [Mappa] è stato toccato per visualizzare la mappa, le icone PDI e Rubrica non vengono visualizzate.

g ▲, ▼

Toccare [▲] o [▼] per visualizzare la schermata delle informazioni dettagliate sull'evento precedente/successivo.

h Numero evento

- *: questa icona viene visualizzata quando si verifica un evento sulla corsia di marcia e su quelle opposte.*

Audio/Visione

Funzionamento di base

Selezione della sorgente

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 **Toccare il tasto a sfioramento corrispondente alla sorgente desiderata.**

Appare la schermata principale della sorgente selezionata.

3 **Premere <SOURCE/PWR> per passare alla schermata di un'altra sorgente.**

CD/DVD → Radio → iPod/iPhone /USB memory (Memoria USB) → Front AUX → Rear AUX IN Primary (Ingresso primario AUX front./post.) → Rear AUX IN Secondary (Ingresso secondario AUX post.) → CD/DVD

Le tipologie dei modi di sorgente visualizzate variano in funzione del collegamento e delle impostazioni.

Visualizzazione della schermata principale AUDIO/VISIONE

1 **Premere <SOURCE/PWR>.**

In modalità Navigazione o altre, è possibile visualizzare la schermata principale della sorgente audio/visiva.

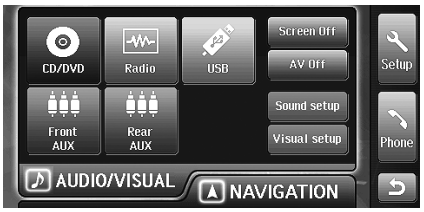
Disattivazione della sorgente audio/visiva

INE-S900R invia l'audio della sorgente audio/visiva selezionata anche quando è visualizzata la schermata di navigazione. È possibile disattivare la sorgente audio/visiva per arrestare l'uscita audio.

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 **Toccare [AV Off].**

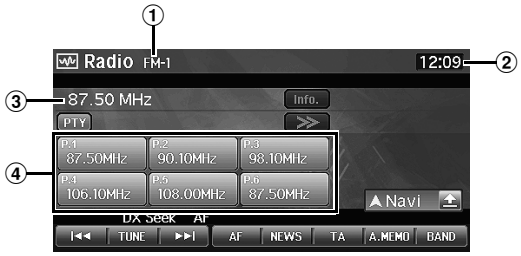


La sorgente audio/visiva si disattiva.
[AV Off] si accende in colore arancione.

3 **Per annullare la modalità di disattivazione AV, toccare nuovamente [AV Off].**

Radio

Esempio di visualizzazione della schermata radio



① **Visualizzazione banda**
② **Visualizzazione orologio**
③ **Visualizzazione frequenza/nome della stazione**
④ **Visualizzazione stazioni preselezionate**
Visualizza il nome delle stazioni o le frequenze delle stazioni preselezionate.

Ascolto della radio

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 **Toccare [Radio].**

Il modo Radio viene attivato e viene visualizzata la schermata del modo Radio.

3 **Toccare [BAND] per selezionare la banda radio desiderata.**

Ad ogni pressione, la banda cambia nel seguente ordine:
FM-1 → FM-2 → FM-3 → MW → LW → FM-1

4 **Toccare [TUNE] per selezionare il modo di sintonizzazione.**

DX Seek (modo distanza):
[|◄◄] [►►|]
Seek (modo locale):
[|◄◄] [►►|]
OFF (modo manuale):
[◄◄] [►►]

- Per la sintonizzazione automatica, è possibile selezionare due modi, DX Seek e Seek:
  – Modo DX (Distanza);
  Vengono sintonizzate sia le stazioni forti sia quelle deboli.
  – Seek (modo locale);
  Vengono sintonizzate solo le stazioni forti.

L'impostazione iniziale è DX Seek.

5 **Toccare [|◄◄], [►►|] o [◄◄], [►►] per cambiare la frequenza radio andando rispettivamente indietro o avanti.**

Nel modo manuale, tenere premuto il tasto per cambiare la frequenza in modo continuo.

- *Il modo Radio può essere selezionato anche premendo ripetutamente il tasto <SOURCE/PWR>.*

Preselezione manuale delle stazioni

1 **Tramite la sintonizzazione manuale o la ricerca automatica, sintonizzare la stazione radio che si desidera memorizzare nella memoria di preselezione.**

2 **Tenere premuto uno dei tasti di preselezione per almeno 2 secondi.**

La stazione selezionata viene memorizzata.

3 **Ripetere la procedura per memorizzare fino a 5 altre stazioni della stessa banda.**

Per le altre bande, è sufficiente selezionare la banda desiderata e ripetere la procedura.

La memoria di preselezione può contenere un totale di 30 stazioni (6 stazioni per ciascuna banda: FM1, FM2, FM3, MW o LW).

- *Se una stazione è già memorizzata in un numero di preselezione, viene cancellata quando viene memorizzata un'altra stazione sullo stesso numero.*

Preselezione automatica delle stazioni

Il sintonizzatore può ricercare e memorizzare automaticamente 6 stazioni "forti" nella banda selezionata, in base all'intensità del segnale.

1 **Una volta selezionata la banda desiderata, toccare [A.MEMO].**

Il sintonizzatore può ricercare e memorizzare automaticamente 6 stazioni "forti" nei tasti di preselezione, in base all'intensità del segnale.
Quando la memorizzazione automatica è stata completata, il sintonizzatore passa alla stazione memorizzata nel tasto di preselezione 1.

- *Se non vengono memorizzate stazioni, il sintonizzatore ritorna alla stazione che si stava ascoltando prima che iniziasse l'operazione di memorizzazione automatica.*
- *Se non è possibile effettuare la preselezione di alcuna stazione, viene visualizzato "Not found" (Non trovato).*

Sintonizzazione delle stazioni preselezionate

Utilizzando i tasti di preselezione è possibile sintonizzarsi sulle stazioni preselezionate nella memoria su ciascuna banda.

1 **Toccare ripetutamente [BAND] finché non viene selezionata la banda desiderata.**

2 **Toccare uno dei tasti di preselezione in corrispondenza del quale è memorizzata una stazione.**

La stazione preselezionata viene ricevuta.

Funzionamento del sistema RDS

① **Visualizzazione tipo di programma**

② **Indicatore RDS**

Accensione o spegnimento di AF (frequenze alternative)

RDS (Radio Data System) è un sistema di informazioni radiofonico che impiega la sottoportante a 57 kHz delle normali trasmissioni FM. Il sistema RDS consente di ricevere varie informazioni come notiziari sul traffico e nomi delle stazioni, nonché di risintonizzare automaticamente un'emittente più forte che trasmette lo stesso programma.

1 Toccare [AF] per attivare (ON) o disattivare (OFF) il modo AF (frequenze alternative).

L'indicatore "AF" viene visualizzato sul display.

- *Quando il modo AF è attivato, l'unità si sintonizza automaticamente su una stazione nell'elenco AF con segnale forte.*
- *Disattivare il modo AF quando la risintonizzazione automatica non è necessaria.*

Suggerimenti

- *Se l'unità riceve il segnale PTY31 (trasmissione di emergenza), sul display viene automaticamente visualizzato "Alarm" (allarme) solo se PTY31 è attivato. Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento a "Impostazione della ricezione di PTY31 (trasmissione di emergenza)" (pagina 110).*
- *I dati digitali RDS includono quanto segue:*
  - *PI Identificazione programma*
  - *PS Nome servizio programma*
  - *AF Elenco frequenze alternative*
  - *TP Programma con notiziari sul traffico*
  - *TA Notiziari sul traffico*
  - *PTY Tipo di programma*
  - *EON Altre reti rinforzate*
- *Consultare pagina 110 su "Impostazione PI SEEK", "Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)" e "Impostazione della ricezione di PTY31 (trasmissione di emergenza)".*

Ricezione automatica di informazioni sul traffico

1 Premere [TA] per attivare il modo Informazioni sul traffico.

Si accende l'indicatore TA.

Quando viene sintonizzata una stazione con notiziari sul traffico, l'indicatore TP si illumina.

I notiziari sul traffico sono udibili solo quando vengono trasmessi. Se non vengono trasmesse informazioni sul traffico, l'unità rimane nel modo di attesa.
Quando inizia la trasmissione di un notiziario sul traffico, l'unità la riceve automaticamente e sul display viene visualizzato "Traffic information".

Quando la trasmissione del notiziario sul traffico è finita, l'unità torna automaticamente al modo di attesa.

- *Se il segnale di trasmissione del notiziario sul traffico scende al di sotto di un certo livello, l'unità rimane nel modo di ricezione per un minuto. Se il segnale rimane al di sotto di un determinato livello per oltre 70 secondi, "TA" lampeggia sul display.*
- *Se non si desidera ascoltare il notiziario sul traffico in fase di ricezione, premere il tasto [TA] per saltare quel notiziario. Per saltarlo, è anche sufficiente premere <SOURCE/PWR>.*
  Il modo informazioni sul traffico rimane attivato per ricevere il notiziario sul traffico successivo.
- *Se si cambia il livello del volume durante la ricezione di notiziari sul traffico, il cambiamento di livello viene memorizzato. Quando si riceve il successivo notiziario sul traffico, il livello del volume viene automaticamente regolato sul livello memorizzato.*
- *Se è attivo il modo informazioni sul traffico, l'unità passa automaticamente in sorgente radio (anche se è stata selezionata un'altra sorgente) per ricevere il notiziario. Alla fine della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità ritorna alla sorgente precedente.*

Ricezione manuale di informazioni sul traffico

1 Premere [TA] per attivare il modo Informazioni sul traffico.

Quando viene sintonizzata una stazione con notiziari sul traffico, l'indicatore TP si illumina.

2 Toccare [I◄◄] o [►►I].

Ricerca la stazione che emette il notiziario sul traffico.

- *I notiziari sul traffico possono essere ricercati nel modo DX Seek o Seek.*

Sintonizzazione PTY (tipo di programma)

1 **Toccare [PTY].**

Viene visualizzata la schermata di selezione PTY.

2 **Toccare [▲] o [▼] per scorrere l'elenco.**

3 **Toccare il tasto del tipo di programma selezionato per avviare la ricerca della stazione.**

Se non viene rilevata alcuna stazione PTY, viene visualizzato "NO PTY" (Nessun PTY).

4 **Per selezionare la stazione successiva nell'ambito PTY, toccare [≫].**

Priorità notiziari

Questa funzione consente di dare priorità ai notiziari. Ogni volta che viene trasmesso un notiziario, l'unità assegna automaticamente la priorità a tale trasmissione interrompendo il programma attualmente in fase di ascolto. Questa funzione è attivabile quando l'unità è impostata su un modo diverso da LW o MW.

1 **Toccare [NEWS] per attivare il modo PRIORITY NEWS (Priorità notiziari).**

L'indicatore "NEWS" viene visualizzato sul display. Per tornare al programma precedentemente in fase ascolto e disattivare il modo Priorità notiziari, toccare di nuovo [NEWS].

Visualizzazione del testo radio

È possibile visualizzare i messaggi di testo provenienti da una stazione radio.

1 **Sintonizzarsi su una stazione radio che trasmette messaggi di testo.**

2 **Per attivare il modo Testo radio, toccare [Info.] nel modo Radio FM.**

Sul display viene visualizzato "WAIT" (Attendere) per alcuni secondi.

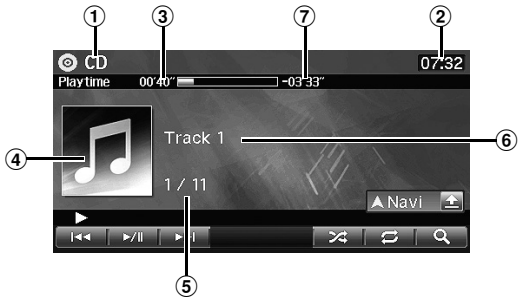
3 **Per disattivare il modo Testo radio, toccare [OK].**

- *Se non esiste un messaggio di testo ricevibile o se l'unità non può ricevere correttamente un messaggio di testo, sul display viene visualizzato "NO TEXT" (Nessun testo).*

CD/MP3/WMA/AAC

Esempio di visualizzazione della schermata CD (in presenza di testi CD)

Esempio di visualizzazione della schermata CD (in assenza di testi CD)



① **Visualizzazione modo**

② **Visualizzazione orologio**

③ **Tempo trascorso**

④ **Visualizzazione immagini**

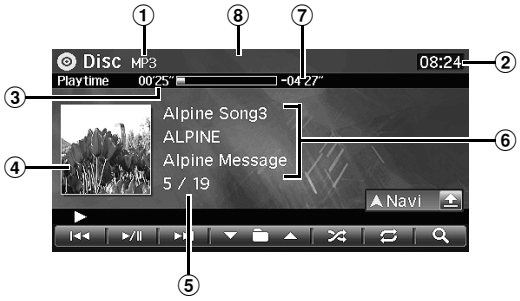
⑤ **Numero brano attuale/numero brani in totale**

⑥ **Visualizzazione informazioni**
In presenza di testi CD: Titolo brano/Nome artista/Nome album
In assenza di testi CD: Numero brano

⑦ **Tempo residuo di riproduzione**

- *Per i caratteri non supportati, viene visualizzata l'indicazione "No support" (Non supportato).*

Esempio di visualizzazione della schermata MP3/WMA/AAC



① **Visualizzazione modo**

② **Visualizzazione orologio**

③ **Tempo trascorso**

④ **Visualizzazione immagini**

⑤ **Numero brano attuale/numero brani in totale**

⑥ **Visualizzazione informazioni**
In presenza di informazioni tag: Titolo brano/Nome artista/Nome album
In assenza di informazioni tag: viene visualizzata l'indicazione "No title" (Nessun titolo).

⑦ **Tempo residuo di riproduzione**

⑧ **Tasto di commutazione video/audio**
Durante la riproduzione dei dischi CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW, è possibile commutare tra i modi video e audio. Toccare [ ]. Per il funzionamento del modo video, vedere "DVD" (pagina 65).

Riproduzione

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 Toccare [CD/DVD].

Il display mostra la schermata del modo CD/Disc.
Quando viene inserito un disco nell'apposito alloggiamento dell'unità INE-S900R, con il lato etichettato rivolto verso l'alto, l'unità inizia la riproduzione del CD/MP3/WMA/AAC.

3 Toccare [|◄◄] o [►►|] per selezionare il brano desiderato (file).

Ritorno all'inizio del brano (file) corrente:
Toccare [|◄◄].

Ritorno rapido:
Tenere premuto [|◄◄].

Avanzamento all'inizio del brano (file) successivo:
Toccare [►►|].

Avanzamento rapido:
Tenere premuto [►►|].

4 Per mettere in pausa la riproduzione, toccare [►/II].

Toccare di nuovo [►/II] per riprendere la riproduzione.

- *Il modo CD/Disc può essere selezionato anche premendo ripetutamente il tasto <SOURCE/PWR>.*
- *L'unità INE-S900R è dotata di un'unità MP3/WMA/AAC integrata. Tramite questa unità, è possibile riprodurre dischi contenenti file MP3/WMA/AAC. Utilizzare un formato conforme a questa unità. Per ulteriori informazioni sulla riproduzione o sulla memorizzazione di file MP3/WMA/AAC, fare riferimento alle pagine pagine 63 e 64 prima di usare l'unità.*
- *I file in formato WMA protetti da DRM (Digital Rights Management), i file in formato AAC acquistati da iTunes Music Store e i file protetti da copia (protezione del copyright) non possono essere riprodotti su questa unità.*
- *Il display del brano per la riproduzione dei dati di CD audio indica i numeri dei brani registrati sul disco.*
- *Se viene riprodotto un disco MP3/WMA/AAC contenente numerosi file e cartelle, l'inizio della riproduzione potrebbe richiedere qualche secondo.*
- *Il tempo di riproduzione potrebbe non essere visualizzato correttamente quando viene riprodotto un file registrato in modalità VBR (Variable Bit Rate, velocità di trasmissione variabile).*
- *Se un disco contiene file sia audio che MP3/WMA/AAC, saranno riprodotti soltanto i primi file.*

Riproduzione ripetuta

1 Per riprodurre ripetutamente il brano in fase di riproduzione, toccare [🔁].

Il brano (file) viene riprodotto ripetutamente.

Toccare di nuovo [🔁] per selezionare OFF e disattivare la riproduzione ripetuta.

CD:
Ripetizione → (Off) → Ripetizione
🔁Uno 🔁Uno

MP3/WMA/AAC:
Ripetizione → Ripetizione cartella* → (Off) → Ripetizione
🔁Uno 🔁Cartella 🔁Uno

** Vengono riprodotti ripetutamente solo i file contenuti in una cartella.*

- *Se il modo di riproduzione ripetuta è attivato durante la riproduzione M.I.X., il modo M.I.X. viene annullato.*

Riproduzione casuale (M.I.X.)

1 Toccare [🔀] durante la riproduzione.

I brani (file) sul disco vengono riprodotti in ordine casuale.

Per annullare la riproduzione M.I.X., toccare [🔀].

CD:
M.I.X. → (Off) → M.I.X.
🔀Disco 🔀Disco

MP3/WMA/AAC:
M.I.X. Brani* → (Off) → M.I.X. Brani*
🔀Brani 🔀Brani

** Vengono riprodotti in sequenza casuale solo i file contenuti in una cartella.*

- *Se il modo M.I.X. è attivato durante la riproduzione ripetuta, il modo riproduzione ripetuta viene annullato.*

Riproduzione casuale (riproduzione casuale di brani) (M.I.X. All)

La riproduzione casuale di brani riproduce tutti i brani del disco in maniera casuale.

1 **Toccare [(Ricerca)] durante la riproduzione.**

Viene visualizzata la schermata elenco Audio list/Root.

2 **Toccare [Shuffle songs].**

Si illumina l'indicatore "Disc" e tutti i brani vengono riprodotti in ordine casuale.

Per annullare la riproduzione casuale di brani, toccare [].

Selezione delle cartelle (MP3/WMA/AAC)

1 **Toccare [▼] o [▲] per selezionare la cartella.**

Ricerca da testo CD

1 **Toccare [(Ricerca)] durante la riproduzione.**

Viene visualizzata la schermata Track list.

2 **Toccare il tasto con il nome del brano selezionato.**

Il brano selezionato viene riprodotto.

- Per ulteriori informazioni su come eseguire lo scorrimento dell'elenco, vedere "Selezione di una voce in elenco" (pagina 21).

Ricerca del nome file/cartella (MP3/WMA/AAC)

1 **Toccare [(Ricerca)] durante la riproduzione.**

Viene attivato il modo di ricerca e vengono visualizzati i nomi cartella/file in ordine alfabetico.

2 **Toccare la cartella desiderata.**

Viene visualizzato il nome del file della cartella selezionata.

3 **Toccare il file desiderato.**

Il file desiderato viene riprodotto.

- *Per tornare alla gerarchia precedente, toccare [Undo].*
- *Per ulteriori informazioni su come eseguire lo scorrimento dell'elenco, vedere "Selezione di una voce in elenco" (pagina 21).*

Informazioni su MP3/WMA/AAC

ATTENZIONE

Ad eccezione dell'uso personale, le operazioni di duplicazione di dati audio (inclusi i dati MP3/WMA/AAC), nonché di distribuzione, trasferimento o copia, a scopo di lucro e non, senza il consenso del proprietario del copyright sono assolutamente vietate dal Copyright Act e dai trattati internazionali relativi al copyright.

Che cos'è MP3?

MP3, il cui nome ufficiale è "MPEG-1 Audio Layer 3", indica uno standard di compressione stabilito da ISO, International Standardization Organization, e da MPEG, istituzione di attività congiunte della IEC.

I file MP3 contengono dati audio compressi. La codifica MP3 è in grado di comprimere a livelli elevati i dati audio, riducendo i file musicali a un decimo delle dimensioni originali. Questo obiettivo viene raggiunto mantenendo al tempo stesso una qualità audio simile a quella dei CD. I rapporti di compressione così elevati del formato MP3 sono possibili grazie all'eliminazione dei suoni non udibili dall'uomo o celati da altri suoni.

Che cos'è AAC?

AAC è l'abbreviazione di "Advanced Audio Coding" (Codifica audio avanzata), un formato base di compressione audio utilizzato da MPEG2 o MPEG4.

Che cos'è WMA?

WMA, o "Windows Media™ Audio", è un formato per dati audio compressi.
Il formato audio WMA è simile a MP3 e può raggiungere una qualità del suono pari a quella dei CD con file di dimensioni minori.

Metodo per la creazione di file MP3/WMA/AAC

I dati audio vengono compressi utilizzando software con codec MP3/WMA/AAC. Per ulteriori informazioni sulla creazione di file MP3/WMA/AAC, vedere le istruzioni per l'uso relative al software utilizzato.
I file MP3/WMA/AAC che possono essere riprodotti con questo dispositivo hanno le seguenti estensioni.
MP3: "mp3"
WMA: "wma" (sono supportate le versioni 2, 7, 8 e 9)
AAC: "m4a"
WMA non è supportato per i seguenti file: Windows Media Audio Professional, Windows Media Audio 9 Voice o Windows Media Audio 9 Pro Lossless.

Esistono molte versioni diverse del formato AAC. Verificare che il software in uso sia conforme ai formati accettabili elencati sopra. È possibile che il formato non sia riproducibile anche se l'estensione è valida.
La riproduzione dei file AAC codificati da iTunes è supportata.

Frequenze di campionamento e velocità di trasmissione supportate per la riproduzione

MP3

Frequenze di campionamento:	48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz
Velocità di trasmissione:	8 – 320 kbps

WMA

Frequenze di campionamento:	48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz
Velocità di trasmissione:	5 – 320 kbps

AAC

Frequenze di campionamento:	48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz
Velocità di trasmissione:	16 – 320 kbps

Questo dispositivo potrebbe non consentire una riproduzione corretta, a seconda delle frequenze di campionamento.

Tag ID3/tag WMA

Questo dispositivo supporta i tag ID3 v1 e v2 e i tag WMA. Se in un file MP3/WMA/AAC sono presenti i dati relativi ai tag, questo dispositivo è in grado di visualizzare il titolo (titolo del brano), il nome dell'artista e i tag ID3/WMA relativi al nome dell'album (massimo 64 caratteri).
Per i caratteri non supportati, viene visualizzato uno spazio vuoto.
Il numero di caratteri potrebbe essere limitato, o non visualizzato correttamente, a seconda delle informazioni del tag.

Riproduzione di file MP3/WMA/AAC

I file MP3/WMA/AAC vengono preparati, quindi scritti su un CD-R, CD-RW (DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) utilizzando il software di scrittura CD-R e la memoria USB.

- Numero max di file / cartelle riproducibili
  Disco: 4096 file/256 cartelle (incluse le cartelle principali)
  Memoria USB:10000 file/1000 cartelle (incluse le cartelle principali)

La riproduzione non può essere eseguita se un disco supera le limitazioni descritte sopra.
Se il nome del file/cartella è lungo, il numero massimo possibile di file potrebbe diminuire.

- Se i loro formati sono riproducibili dall'unità, i file audio e video vengono contati.

Dischi supportati

La presente unità è in grado di riprodurre CD-ROM, CD-R e CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW e memoria USB.

File system corrispondenti

Questo dispositivo supporta i dischi formattati in base a ISO9660 livello 1 o livello 2.

Lo standard ISO9660 include alcune restrizioni importanti.

Il numero massimo di cartelle nidificate è 8 (inclusa la directory principale). Il numero di caratteri per un nome di cartella/file è limitato.

I caratteri validi per i nomi di cartella/file sono le lettere A-Z (maiuscole), i numeri da 0-9 e '_' (carattere di sottolineatura).

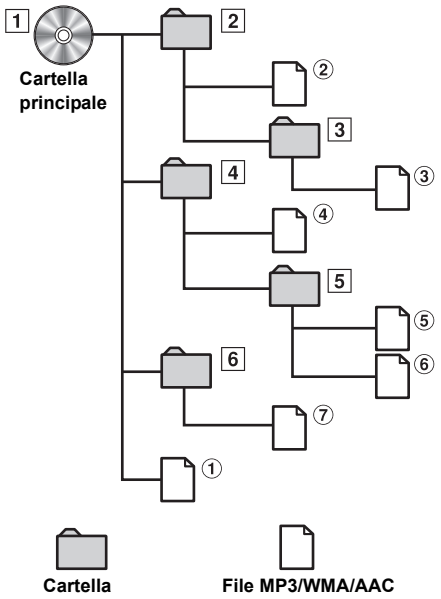
Questo dispositivo può riprodurre dischi nello standard Joliet, Romeo e simili, e in altri standard conformi a ISO9660. Tuttavia, talvolta i nomi di file, cartelle e così via non vengono visualizzati correttamente.

Formati supportati

Questo dispositivo supporta CD in modalità mista, Enhanced CD (CD-Extra) e CD multisessione.
Questo dispositivo non è in grado di riprodurre correttamente i dischi registrati con il metodo di scrittura Track At Once o Packet Writing.

Ordine dei file

I file vengono riprodotti nell'ordine in cui sono stati scritti su disco dal software. L'ordine di riproduzione potrebbe quindi non essere quello previsto. Verificare l'ordine di scrittura nella documentazione del software. L'ordine di riproduzione di cartelle e file è il seguente. I numeri seguenti possono differire da quelli effettivamente visualizzati.



Terminologia

Velocità di trasmissione

È la velocità di compressione del "suono" specificata per la codifica. Maggiore è la velocità di trasmissione, migliore è la qualità del suono; tuttavia, le dimensioni dei file sono maggiori.

Frequenza di campionamento

Questo valore indica quante volte al secondo vengono campionati (registrati) i dati. Ad esempio, i CD musicali utilizzano una frequenza di campionamento pari a 44,1 kHz, di conseguenza il suono viene campionato (registrato) 44100 volte al secondo. Maggiore è la frequenza di campionamento, migliore è la qualità del suono; tuttavia, il volume dei dati è maggiore.

Codifica

È la conversione di CD musicali, file WAVE (AIFF) e altri file audio nel formato di compressione audio specificato.

Tag

Informazioni relative al brano, ad esempio titoli dei brani, nomi degli artisti, nomi degli album e così via, scritte nei file MP3/WMA/AAC.

Cartella principale

La cartella principale (o directory principale) è presente nella parte superiore del file system. La cartella principale contiene tutte le cartelle e i file. Viene creata automaticamente nei dischi masterizzati.

DVD

Esempio di visualizzazione della schermata DVD VIDEO

Esempio di visualizzazione della schermata DivX®

① **Visualizzazione modo**

② **Visualizzazione orologio**

③ **Tempo trascorso**

④ **Visualizzazione informazioni**
DVD-VIDEO: N. titolo/N. capitolo/Uscita segnale audio/ Sottotitolo/Angolo
DivX®/ASF: N. cartella/N. file/Nome titolo/Uscita segnale audio/Sottotitolo

⑤ **Tempo residuo di riproduzione**

⑥ **Tasto di commutazione video/audio**
Durante la riproduzione dei dischi CD-R/CD-RW/DVD-R/ DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW, è possibile commutare tra i modi video e audio. Toccare [ ]. Per le operazioni audio, vedere "CD/MP3/WMA/AAC" (pagina 60).

- *È possibile che alcune operazioni non possano essere eseguite, a seconda del disco o della schermata di riproduzione.*

I tipi di disco che possono essere usati per ciascuna intestazione sono rappresentati dai seguenti simboli.

DVD-V — Possono essere usati dischi DVD Video commerciali (usati per la distribuzione di film, e così via) o DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW registrati nel modo Video.

DivX — Possono essere usati dischi CD-R/CD-RW/DVD-R/ DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW registrati nel modo DivX®.

ASF — Possono essere usati dischi CD-R/CD-RW/DVD-R/ DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW registrati nel modo ASF.

Visualizzazione schermata di funzionamento DVD

1 **Toccare lo schermo mentre è visualizzata la schermata di riproduzione DVD.**

Viene visualizzata la schermata di funzionamento DVD.

- Dopo l'esecuzione di un'operazione, la schermata di funzionamento passa alla schermata di visione nel modo DVD per 4 secondi. Per nascondere la schermata di funzionamento DVD, toccare [Full screen].

Per visualizzare di nuovo la schermata di funzionamento, toccare il display.

- *Se si tenta di attivare il DVD durante la guida, sul display viene visualizzato il messaggio "Picture off for your safety" (Immagine disattivata per ragioni di sicurezza).*

Riproduzione di un disco

DVD-V DivX ASF

L'unità INE-S900R è dotata di lettore DVD integrato.

⚠ AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso guardare DVD/TV/ Video durante la guida. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

Installare correttamente l'unità INE-S900R, in modo tale da permettere al conducente di guardare DVD/TV/ Video solo dopo aver fermato il veicolo e aver inserito il freno di stazionamento.

Se l'unità INE-S900R non è installata correttamente, il conducente potrebbe essere in grado di guardare DVD/TV/Video durante la guida del veicolo, distraendosi e provocando un incidente. Il conducente o le altre persone potrebbero subire gravi lesioni personali.

⚠ Attenzione

- **Non tutte le funzioni sono disponibili per tutti i DVD. Per ulteriori informazioni sulle funzioni supportate, fare riferimento alle istruzioni del singolo DVD.**
- **Le impronte sulla superficie del disco possono compromettere la riproduzione. In caso di problemi, rimuovere il disco e controllare la presenza di impronte sul lato da riprodurre. Se necessario, pulire il disco.**
- **Se, durante la riproduzione, si spegne l'unità, si porta la chiave di accensione nella posizione OFF o si cambia sorgente, successivamente, la riproduzione riprenderà dal punto in cui è stata interrotta.**
- **Se si tenta di effettuare un'operazione non valida (in base al tipo di disco in fase di riproduzione), sullo schermo del monitor viene visualizzato il seguente simbolo: ⃠**

Funzione di memorizzazione della posizione di riproduzione

Anche se, durante la riproduzione si spegne l'unità, si porta la chiave di accensione nella posizione OFF o si cambia sorgente, all'accensione successiva, la riproduzione riprende dal punto in cui è stata interrotta.

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 Toccare [CD/DVD].

Il display mostra la schermata del modo DVD/Disc.
L'unità inizia la riproduzione del disco.

- *Il modo DVD/Disc può essere selezionato anche premendo ripetutamente il tasto <SOURCE/PWR>.*
- *Toccare [WIDE] per cambiare il modo di visualizzazione. Per informazioni sul funzionamento, vedere "Modifica dei modi di visualizzazione" a pagina 71.*
- *Fare anche riferimento a "Setup DVD" (da pagine 111 a 113).*
- *Quando viene visualizzato "Reading INDEX" (Lettura indice) per un DivX®, non è possibile usare le funzioni di avanzamento/ritorno rapido e riproduzione ripetuta, ecc.*
- *I file di dimensioni superiori a 2 GB non possono essere riprodotti.*

Se viene visualizzata una schermata di menu

Sui DVD, le schermate di menu vengono visualizzate in maniera automatica. In questo caso, eseguire le seguenti operazioni per iniziare la riproduzione.

Operazioni dirette da menu DVD-V

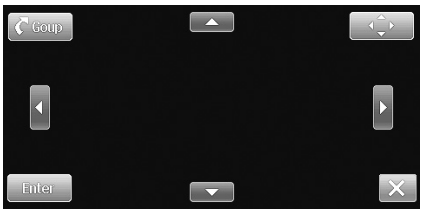
1 Toccare direttamente il menu DVD.

- A seconda del disco, è possibile che alcune operazioni non vengano eseguite.

Operazioni da menu DVD-V

1 Toccare [ ].

Viene visualizzato il modo di funzionamento dei menu.



- Toccando [Goup], la visualizzazione passa alla schermata MENU, ecc. Il tipo di schermata visualizzata può variare in funzione del disco.

2 Toccare [▲], [▼], [◄] o [►] per selezionare la voce di menu desiderata.

3 Per confermare la selezione della voce, toccare [Enter].

Operazioni di immissione dei numeri (DVD-V)

1 **Toccare [1/2].**

2 **Toccare [10KEY].**

Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.

Toccare [ ] per chiudere la schermata di immissione dei numeri.

3 **Toccare il numero desiderato.**

- Toccare [ ] per eliminare il numero immesso. Tenere premuto [ ] per eliminare tutti i numeri immessi.

4 **Per confermare la selezione, toccare [OK] nella schermata del modo di immissione dei numeri.**

Visualizzazione della schermata del menu dei titoli (DVD-V)

Se un DVD contiene due o più titoli, viene visualizzato il menu dei titoli.

1 **Nella schermata principale del modo DVD, toccare [Top MENU].**

Viene visualizzata la schermata del menu dei titoli.

- *Per eseguire le operazioni del caso, vedere "Se viene visualizzata una schermata di menu" a pagina 66.*

Visualizzazione della schermata dei menu (DVD-V)

Se un DVD dispone di due o più menu, viene visualizzata una schermata dei menu per i programmi disponibili in aggiunta a quelli principali.

1 **Nella schermata principale del modo DVD, toccare [MENU].**

Viene visualizzata la schermata dei menu.

- *Per eseguire le operazioni del caso, vedere "Se viene visualizzata una schermata di menu" a pagina 66.*

Visualizzazione della schermata del modo di funzionamento dei menu (DVD-V)

1 **Nella schermata principale del modo DVD, toccare [1/2].**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [Menu Cont].**

Viene visualizzata la schermata del modo di funzionamento dei menu.

- *Per ulteriori operazioni, vedere "Se viene visualizzata una schermata di menu" a pagina 66.*

Interruzione della riproduzione (Pre Stop) (DVD-V) (DivX) (ASF)

Per interrompere la riproduzione, premere il tasto di arresto. La posizione viene memorizzata.

1 **Toccare [■] durante la riproduzione.**

Viene visualizzato "Pre ■".

2 **Nel modo Pre Stop, toccare [►/II].**

La riproduzione ricomincia dal punto in cui è stata interrotta.

- *Per alcuni dischi, il punto di interruzione della riproduzione potrebbe non essere preciso.*

Interruzione della riproduzione

(DVD-V) (DivX) (ASF)

1 **Toccare due volte [■] o tenere premuto [■] per almeno 2 secondi durante la riproduzione.**

Viene visualizzato "■", quindi la riproduzione si interrompe.

- *La riproduzione riprende dall'inizio toccando il tasto [►/II] quando essa è ferma.*

Avanzamento/ritorno rapidi

(DVD-V) (DivX) (ASF)

1 **Durante la riproduzione, toccare e tenere premuto [I◄◄] (ritorno rapido) o [►►I] (avanzamento rapido).**

Mantenere il tasto premuto per oltre 1 secondo per far avanzare/retrocedere il disco al doppio della velocità normale. Toccare nuovamente [I◄◄] o [►►I] per effettuare l'avanzamento/ritorno alla velocità di 8x. Toccare ancora una volta [I◄◄] o [►►I] per effettuare l'avanzamento/ritorno alla velocità di 32x.

2 **Per tornare alla riproduzione normale, toccare [►/II].**

- *Durante l'avanzamento/ritorno rapidi, l'audio non viene riprodotto.*
- *Per i DVD, la schermata di menu può riapparire durante l'avanzamento/ritorno rapidi.*
- *Questa operazione potrebbe non essere disponibile per alcuni dischi.*
- *È possibile eseguire l'avanzamento/ritorno rapidi di un file DivX® file senza informazioni di indice solo alla velocità di 2x.*

Ricerca dell'inizio di capitoli o file

DVD-V DivX ASF

1 Durante la riproduzione, toccare [I◄◄] o [►►I].

Ad ogni pressione del tasto, il capitolo/file cambia, quindi viene avviata la riproduzione del capitolo/file selezionato.

I◄◄: Toccare questo tasto per iniziare la riproduzione dall'inizio del capitolo o file corrente.
►►I: Toccare questo tasto per iniziare la riproduzione dall'inizio del capitolo o file seguente.

- *Alcuni DVD non hanno capitoli.*

Spiegazioni supplementari
Il termine "capitolo" indica le divisioni di filmati o selezioni musicali su DVD.

Riproduzione di fermi immagine (pausa)

DVD-V DivX ASF

1 Durante la riproduzione, toccare [►/II].

2 Toccare [►/II] per riprendere la riproduzione.

- *Nel modo Fermo immagine non vengono riprodotti suoni.*
- *Quando si riprende la riproduzione dal modo Pausa, l'immagine o il suono possono bloccarsi temporaneamente. Non si tratta di un problema di funzionamento.*

Riproduzione avanti/indietro fotogramma per fotogramma

DVD-V

1 Nel modo Pausa, toccare [I◄◄] o [►►I].

Ad ogni pressione del tasto, l'immagine avanza o retrocede fotogramma per fotogramma.

2 Per tornare al modo normale, toccare [►/II].

- *Durante la riproduzione fotogramma per fotogramma in avanti/all'indietro non vengono emessi suoni.*

Riproduzione al rallentatore

DVD-V

1 Nel modo Pausa, tenere premuto [I◄◄] o [►►I] per ridurre la velocità di riproduzione al rallentatore di 1/8. Inoltre, mantenendo nuovamente premuto il tasto [I◄◄] o [►►I], la velocità di riproduzione al rallentatore passa a 1/2 della velocità normale.

2 Per tornare alla riproduzione normale, smettere di toccare [►/II].

- *Durante la riproduzione al rallentatore non vengono emessi suoni.*
- *1/2 e 1/8 sono velocità approssimative. La velocità effettiva dipende dal tipo di disco.*

Selezione delle cartelle

DivX ASF

1 Toccare [▼ 🗀] o [🗀 ▲] per selezionare la cartella.

Riproduzione ripetuta

DVD-V DivX ASF

Usare questa funzione per riprodurre ripetutamente titoli, capitoli o file del disco.

DVD Video

1 Durante la riproduzione, toccare [1/2].

La schermata di funzionamento cambia.

2 Toccare [🔁].

Il modo di ripetizione cambia ogni volta che il tasto viene toccato.

Ripetizione di un brano 🔁Uno → Ripetizione del titolo 🔁Titolo → (Off) → Ripetizione di un brano 🔁Uno

Ripetizione di un brano: il capitolo viene riprodotto ripetutamente.
Ripetizione del titolo: il titolo viene riprodotto ripetutamente.
(Off): la riproduzione ritorna al modo normale.

- *Il modo REPEAT è sempre disattivato quando il tasto [🔁] viene tenuto premuto per almeno 1 secondo.*

DivX® / ASF

1 **Durante la riproduzione, toccare [1/2].**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [🔁].**

Il modo di ripetizione cambia ad ogni tocco.

Ripetizione → Ripetizione cartella → (Off) → Ripetizione

🔁Uno 🔁Cartella 🔁Uno

🔁Uno: il file viene riprodotto ripetutamente.
🔁Cartella: la cartella viene riprodotta ripetutamente.
(Off): la riproduzione ritorna al modo normale.

Ricerca per numero di titolo (DVD-V)

Utilizzare questa funzione per trovare facilmente le posizioni all'interno del DVD utilizzando i titoli.

1 **Nel modo di arresto della riproduzione, toccare [1/2].**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [10KEY].**

Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.

3 **Immettere il titolo desiderato toccando il corrispondente numero.**

Per ulteriori informazioni sul funzionamento della schermata di immissione dei numeri, vedere a pagina 67.

4 **Toccare il tasto [OK].**

La riproduzione viene avviata a partire dal numero di titolo selezionato.

5 **Toccare [↩].**

- *Questa funzione non può essere utilizzata sui dischi per i quali non sono registrati i numeri dei titoli.*

Ricerca diretta per numero di capitolo (DVD-V)

Utilizzare questa funzione per spostarsi facilmente all'inizio dei capitoli sul disco.

1 **Toccare [1/2] in uno qualsiasi dei modi, ad eccezione del modo di arresto.**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [10KEY].**

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri.

3 **Toccare e immettere il numero del capitolo o brano che si desidera riprodurre.**

Per ulteriori informazioni sul funzionamento della schermata di immissione dei numeri, vedere a pagina 67.

4 **Toccare il tasto [OK].**

La riproduzione viene avviata a partire dal capitolo selezionato.

5 **Toccare [↩].**

- *La funzione non è disponibile per i dischi in cui non sono memorizzati capitoli.*

Ricerca di un file video desiderato

(DivX) (ASF)

È possibile selezionare un file video dalla schermata di elenco.

1 **Toccare [🔍 (Ricerca)] durante la riproduzione.**

Viene attivato il modo ricerca e appare la schermata Video list.

2 **Toccare la cartella desiderata.**

Viene visualizzato il nome del file della cartella selezionata.

3 **Toccare il file desiderato.**

Il file desiderato viene riprodotto.

- Per ulteriori informazioni su come eseguire lo scorrimento dell'elenco, vedere "Selezione di una voce in elenco" (pagina 21).

- *Se si tocca il tasto [Shuffle songs] durante la riproduzione di un file video, la riproduzione del file audio sarà casuale.*
- *Per tornare alla gerarchia precedente, toccare [Undo].*

Modifica dell’angolazione DVD-V

Per i DVD in cui le scene sono state filmate da diverse angolazioni, l’angolazione può essere modificata durante la riproduzione.

1 **Durante la riproduzione, toccare [1/2].**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [ANGLE].**

Ogni volta che viene toccato il tasto viene cambiata l’angolazione, impostandone una di quelle registrate sul disco.

- *A volte può essere necessario modificare l’angolazione.*
- *L’angolazione può essere modificata in due modi, in base al tipo di disco.*
  - *Senza interruzioni: l’angolo viene modificato in modo regolare.*
  - *Con interruzioni: quando si modifica l’angolazione, prima viene visualizzato un fermo immagine, quindi viene modificata l’angolazione.*

Modifica dei brani audio DVD-V DivX

I DVD con audio multiplex o più lingue audio permettono di modificare il suono durante la riproduzione.

1 **Durante la riproduzione, toccare [1/2].**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [AUDIO].**

Ogni volta che viene toccato il tasto, si passa da un brano audio all’altro tra quelli registrati sul disco.

- *Non tutti i dischi consentono di cambiare il brano audio durante la riproduzione. In tal caso, selezionare i brani audio dal menu del DVD.*
- *L’inizio della riproduzione del brano audio selezionato può essere ritardato.*

Modifica dei sottotitoli (lingua dei sottotitoli) DVD-V DivX

Nei DVD dotati di sottotitoli in più lingue, la lingua dei sottotitoli può essere cambiata durante la riproduzione; i sottotitoli possono anche essere nascosti.

1 **Durante la riproduzione, toccare [1/2].**

La schermata di funzionamento cambia.

2 **Toccare [SUBT.].**

Toccando più volte questo tasto, è possibile selezionare in sequenza le lingue per i sottotitoli registrate sul disco, quindi impostare i sottotitoli su OFF.

- *La comparsa dei sottotitoli selezionati può essere ritardata.*
- *Non tutti i dischi consentono di cambiare i sottotitoli durante la riproduzione. In tal caso, selezionare i sottotitoli dal menu del DVD.*
- *Per alcuni dischi, i sottotitoli vengono visualizzati anche se la funzione è stata disattivata. È tuttavia possibile che la lingua dei sottotitoli cambi a seconda del disco.*

Modifiche dal menu del disco DVD-V

Per alcuni dischi è possibile modificare la lingua audio, l’angolazione e i sottotitoli tramite il relativo menu.

1 **Per visualizzare il menu, toccare [MENU] o [Top MENU].**

2 **Per la conferma, selezionare una voce.**

Vedere “Se viene visualizzata una schermata di menu” a pagina 66.

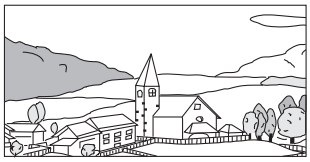
Modifica dei modi di visualizzazione

DVD-V DivX ASF

1 Toccare [WIDE].

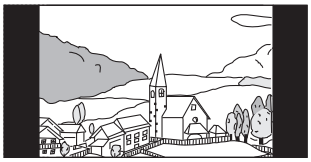
Ad ogni pressione del tasto, si passa da un modo di visualizzazione all'altro nell'ordine seguente:
Ampio → Cinema → Normale → Ampio

Ampio:
Nel modo Ampio, il monitor visualizza un'immagine normale allargata uniformemente in senso orizzontale in modo da riempire un monitor wide-screen.



Cinema:
Nel modo Cinema, il monitor visualizza un'immagine normale allungandola in senso orizzontale e verticale. Questo modo è particolarmente adatto per visualizzare un'immagine di tipo cinematografico con rapporto 16:9.

Normale:
Nel modo Normale, il monitor visualizza un'immagine normale al centro dello schermo con una banda nera verticale su ogni lato.



Informazioni su DivX®

DivX® è un programma codec (software) per comprimere immagini in movimento senza comprometterne la qualità grazie a un valore di compressione e una velocità di funzionamento estremamente avanzati.

- Prodotto DivX® Certified ufficiale
- Consente di riprodurre tutte le versioni di video DivX® (incluso DivX® 5) con la riproduzione standard di file multimediali DivX®
- DivX, DivX Certified e i loghi associati sono marchi di fabbrica di DivX, Inc. concessi ai sensi di una licenza

L'unità è in grado di riprodurre dischi CD-R/CD-RW/DVD-R/ DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW registrati nel modo DivX® con estensione "avi" o "divx".

La dimensione ottimale per la riproduzione di dischi DivX® è riportata di seguito:

Dimensioni schermo: da 32 a 720 pixel (orizzontale) × da 32 a 576 pixel (verticale)
Se viene impostato un rapporto di formato diverso da 16:9, potrebbero essere visualizzate bande nere sui lati destro e sinistro o sul lato superiore o inferiore dello schermo.

Velocità di trasmissione delle immagini:" Media di 4 Mbps, picco di 8 Mbps", profilo Home Theater supportato

Sono supportati i sistemi di registrazione audio riportati di seguito.

MPEG1 Layer II	Da 64 a 384 kbps
MPEG1 Layer III	Da 32 a 320 kbps
MPEG2 Layer III	Da 8 a 160 kbps
Dolby Digital	Da 64 a 448 kbps

Informazioni su ASF

L'ASF (Advanced Streaming Format) è un formato sviluppato da Microsoft per la trasmissione in rete di dati sincronizzati di vario tipo (filmati di animazione, audio, testo, ecc.).

- Estensione: ".asf "
- Dimensioni schermo:
  orizzontale da 32 a 720 pixel × verticale da 32 a 480 pixel (NTSC)
  * Attualmente non sono disponibili formati superiori al CIF: orizzontale 720 pixel × verticale 576 pixel (PAL)
- Velocità di trasmissione delle immagini:
  384 kbps (standard SP L3) (valore minino non specificato)
- L'unità supporta i seguenti file di immagine:
  ISO-MPEG4 (MP4S/ M4S2)
- L'unità supporta i seguenti file audio:
  G.726 (Fs:8 kHz, Bitrate:16,24,32,40)
- ASP: ancora non disponibile (GMC non supportato, QuarterPixel supportato)
- SP: supportato

iPod/iPhone (opzionale)

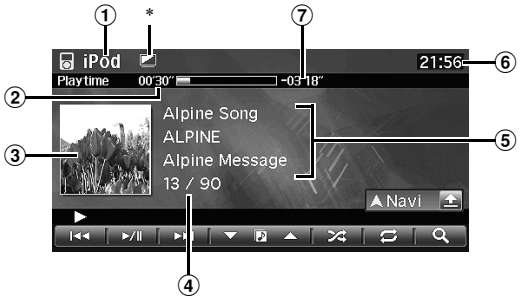
A questa unità è possibile collegare un iPod/iPhone utilizzando il cavo (KCU-451iV) (venduto separatamente). Il collegamento dell'iPod consente non solo di ascoltare la musica ma anche di riprodurre i file video.
Quando l'unità INE-S900R è collegata attraverso il cavo, i comandi dell'iPod sono disattivati.

- *Le funzioni Internet o telefono, ecc., di un iPhone o iPod touch non possono essere controllate dall'unità ma dai rispettivi dispositivi medesimi.*
- *Per guardare la schermata video del file su iPod/iPhone, occorre inserire il freno di stazionamento.*
- *Per i veicoli con cambio automatico, portare la leva del cambio nella posizione di parcheggio.*

Informazioni sui modelli iPod/iPhone compatibili con questa unità

- Dispositivi compatibili "Made for iPod": per le versioni precedenti, non è possibile garantire il corretto funzionamento.
  iPod touch (fine 2009): Ver.3.1.3
  iPod nano (5a generazione): Ver.1.0.2
  iPod classic (fine 2009): Ver.2.0.3
  iPod touch (2a generazione): Ver.3.1.3
  iPod nano (4a generazione): Ver.1.0.3
  iPod classic (120GB): Ver.2.0.1
  iPod touch (1a generazione): Ver.3.1.3
  iPod nano (3a generazione): Ver.1.1.3
  iPod classic (80GB, 160GB): Ver.1.1.2
  iPod nano (2a generazione): Ver.1.1.3
  iPod con video: Ver.1.3
  iPod nano (1a generazione): Ver.1.3.1
- Dispositivi compatibili "Works with iPhone": per le versioni precedenti, non è possibile garantire il corretto funzionamento.
  iPhone 3GS: Ver.3.1.3
  iPhone 3G: Ver.3.1.3
  iPhone: Ver.3.1.3
- Per chiarezza nell'identificazione del modello iPod in possesso, vedere il documento Apple "Identificazione dei modelli di iPod" nel sito http://support.apple.com/kb/HT1353.

Esempio di visualizzazione della schermata principale iPod/iPhone



① **Visualizzazione modo**

② **Tempo trascorso**

③ **Visualizzazione copertina**

④ **Numero brano attuale/numero brani in totale**

⑤ **Visualizzazione informazioni**
File musicali: Titolo brano/Nome artista/Nome album
Podcast: Titolo episodio/Titolo Podcast/Data versione
Audiolibro: titolo dell'audiolibro
File video: titolo del video
Podcast video: titolo dell'episodio

⑥ **Visualizzazione orologio**

⑦ **Tempo residuo di riproduzione**

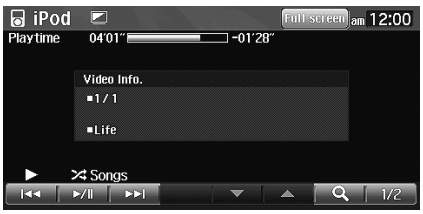
* *durante la riproduzione del solo audio di un file video, viene visualizzato il simbolo del video.*

- *In funzione dei dati sulla copertina o del modello/versione dell'iPod/iPhone, la qualità ricevuta della copertina potrebbe essere scarsa. Inoltre, le immagini della copertina trasferite da un iPhone e un iPod touch sono di così piccola dimensione che perdono ulteriormente di qualità rispetto a quelli dell'iPod.*

Visualizzazione della schermata funzionamento iPod/iPhone durante la riproduzione di un file video

1 Toccare lo schermo mentre è visualizzata la schermata di riproduzione iPod/iPhone.

Viene visualizzata la schermata di funzionamento dell'iPod/iPhone.



- Dopo l'esecuzione di un'operazione, la schermata di funzionamento passa alla schermata di visione nel modo iPod per 4 secondi. Per nascondere la schermata di funzionamento iPod/iPhone, toccare [Full screen].

Per visualizzare di nuovo la schermata di funzionamento, toccare il display.

⚠ AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso guardare i video durante la guida. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

Installare correttamente l'unità INE-S900R, in modo tale da permettere al conducente di guardare DVD/TV/Video solo dopo aver fermato il veicolo e aver inserito il freno di stazionamento.

Se l'unità INE-S900R non è installata correttamente, il conducente potrebbe essere in grado di guardare DVD/TV/Video durante la guida del veicolo, distraendosi e provocando un incidente. Il conducente o le altre persone potrebbero subire gravi lesioni personali.

Riproduzione

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 Toccare [iPod].

Il display mostra la schermata del modo iPod.

3 Toccare [I◀◀] o [▶▶I] per selezionare il file desiderato.

Ritorno all'inizio del file corrente:
Toccare [I◀◀].

Indietro rapido del file corrente:
Tenere premuto [I◀◀].

Avanzamento all'inizio del file successivo:
Toccare [▶▶I].

Avanzamento rapido del file corrente:
Tenere premuto [▶▶I].

4 Per mettere in pausa la riproduzione, toccare [▶/II].

Toccare di nuovo [▶/II] per riprendere la riproduzione.

- *Il modo iPod può essere selezionato anche premendo ripetutamente il tasto <SOURCE/PWR>.*
- *Se vi è un file audio in riproduzione sull'iPod/iPhone quando questo viene collegato all'unità INE-S900R, la riproduzione prosegue dopo il collegamento.*
- *Se vi è un file video in riproduzione sull'iPod/iPhone quando questo viene collegato al sistema, la riproduzione viene subito interrotta. Il sistema riproduce il primo brano di tutti i file musicali.*
- *Quando si collega l'iPod/iPhone, la riproduzione non si avvia automaticamente.*
- *Collegando un iPod/iPhone all'unità in modo iPod, la riproduzione del file sarà sospesa.*
- *La modalità di visualizzazione può essere modificata toccando [WIDE] quando è collegato un dispositivo video compatibile con iPod. Per maggiori informazioni, fare riferimento a "Modifica dei modi di visualizzazione" (pagina 71).*

Ricerca del file musicale desiderato

Un iPod/iPhone può contenere migliaia di brani. Per questo motivo, l'unità può effettuare numerose ricerche utilizzando la funzione di ricerca, come mostrato di seguito.
Utilizzando la gerarchia individuale del modo di ricerca di Elenco di riproduzione/artista/album/genere/compositore, è possibile circoscrivere la ricerca come mostrato nella tabella di seguito.

■ Menu di ricerca MUSIC

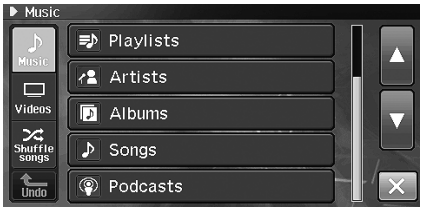
Gerarchia 1	Gerarchia 2	Gerarchia 3	Gerarchia 4
Elenco di riproduzione	Brano	–	–
Artista*	Album*	Brano	–
Album*	Brano	–	–
Brano	–	–	–
Podcast	Episodio	–	–
Genre*	Artista*	Album*	Brano
Compositore*	Album*	Brano	–
Audiolibro	–	–	–

Esempio: ricerca per nome di artista
L'esempio riportato di seguito spiega come eseguire una ricerca nel modo ARTISTS. Per la stessa operazione è possibile utilizzare un altro modo di ricerca, anche se la gerarchia è differente.

Ricerca per nome di artista

1 Toccare [(Ricerca)] durante la riproduzione.

Viene visualizzata la schermata del modo di ricerca della musica.



2 Toccare [Artists].

Viene visualizzata la schermata di ricerca degli artisti.

3 Toccare l'artista desiderato.

Viene visualizzata la schermata di ricerca degli album dell'artista selezionato.
Toccando l'artista desiderato per almeno 1 secondo si avvia la riproduzione di tutti i brani dell'artista selezionato.

4 Toccare l'album desiderato.

Viene visualizzata la schermata di ricerca dei brani dell'album selezionato.
Toccando l'album desiderato per almeno 1 secondi si avvia la riproduzione di tutti i brani dell'album selezionato.

5 Toccare il brano desiderato.

Il brano selezionato viene riprodotto.

- *Toccando [All] verranno visualizzati tutti i brani nell'elenco quando ci si trova in una gerarchia con asterisco "*" (vedere la tabella "Menu di ricerca MUSIC" in questa pagina).*
- *Per tornare alla gerarchia precedente, toccare [Undo].*
- *Per ulteriori informazioni su come eseguire lo scorrimento dell'elenco, vedere "Selezione di una voce in elenco" (pagina 21).*

Ricerca di un file video desiderato

È possibile selezionare un film, un video musicale, ecc., dalla schermata di elenco.

- *Il modo di ricerca video dipende dall'iPod/iPhone. Se vengono modificate le caratteristiche dell'iPod/iPhone, anche il modo di ricerca dell'unità verrà modificato.*

Esempi di modi di ricerca video

- Elenchi di riproduzione video
- Film
- Video musicali, ecc

Esempio: ricerca per film

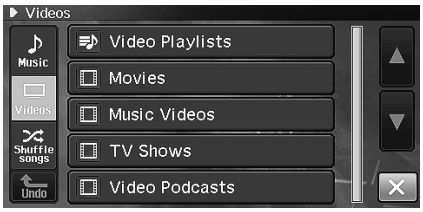
L'esempio riportato di seguito spiega come eseguire una ricerca per film. Per la stessa operazione è possibile utilizzare un altro modo di ricerca, anche se la gerarchia è differente.

1 Toccare [(Ricerca)] durante la riproduzione.

Viene attivato il modo ricerca e appare la schermata dell'elenco di ricerca.

2 Toccare la scheda [Videos].

Viene visualizzata la schermata del modo di ricerca dei video.



3 Toccare [Movies].

Viene visualizzata la schermata di ricerca dei film.

4 Toccare il film desiderato.

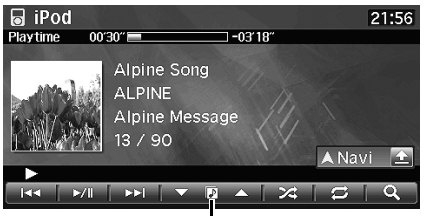
Il film desiderato viene riprodotto.

- *Per ulteriori informazioni su come eseguire lo scorrimento dell'elenco, vedere "Selezione di una voce in elenco" (pagina 21).*

Funzione Su/Giù

Se si preme senza rilasciare il nome di un album nel modo di ricerca, questo album sarà riprodotto ripetutamente. Per passare all'album precedente o successivo, utilizzare la funzione Su/Giù.

1 Toccare il tasto Su/Giù diretto sulla schermata di riproduzione dell'iPod/iPhone.



Tasto Su/Giù diretto

Simbolo del tasto Su/Giù diretto

	Elenco di riproduzione
	Artista
	Album
	Podcast
	Genere
	Compositore

- *Durante la riproduzione di un file video, è possibile utilizzare la funzione Su/Giù. I tasti della funzione Su/Giù in modo video sono [▼ ▲].*
- *Questa operazione non può essere compiuta se si ricerca un brano.*
- *Se un album viene selezionato da una ricerca per artista, sarà possibile ricercare l'album.*
- *Durante una riproduzione casuale, questa operazione non è possibile.*

Riproduzione ripetuta

Per l'iPod è disponibile solo la funzione di ripetizione di un brano.

1 **Toccare [🔁].**

Il file viene riprodotto ripetutamente.

Ripetizione di un brano 🔁Uno → (Off) → Ripetizione di un brano 🔁Uno

Ripetizione di un brano: viene riprodotto ripetutamente un solo brano.

- Se [🔁] non viene visualizzato durante la riproduzione di un file video, toccare [1/2] per cambiare il tasto di funzionamento.

2 **Per annullare la riproduzione ripetuta, toccare [🔁].**

- Durante la riproduzione ripetuta, nessun altro brano è selezionabile toccando [⏮] o [⏭].

- *Se i file da riprodurre passano da audio a video (o da video ad audio) sulla schermata dell'elenco di ricerca durante la riproduzione ripetuta, quest'ultima viene annullata.*

Riproduzione casuale (Shuffle)

1 **Toccare [🔀] durante la riproduzione.**

Tutti i file vengono riprodotti in ordine casuale.

Riproduzione casuale di brani 🔀Brani → Riproduzione casuale di album 🔀Album → (Off) → Riproduzione casuale di brani 🔀Brani

Riproduzione casuale di album: I brani di ogni album vengono riprodotti nell'ordine corretto. Al termine dei brani dell'album, viene selezionato in modo casuale l'album successivo. Questa procedura prosegue fino a quando sono stati riprodotti tutti gli album.

Riproduzione casuale di brani: La riproduzione casuale consente di suonare in modo casuale i brani all'interno di una categoria selezionata (playlist, album e così via). I brani all'interno della categoria vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

- Se [🔀] non viene visualizzato durante la riproduzione di un file video, toccare [1/2] per cambiare il tasto di funzionamento.

2 **Per annullare la riproduzione casuale, toccare [🔀].**

- *Per maggiori informazioni sul modo di ricerca, fare riferimento a "Ricerca del file musicale desiderato" (pagina 74).*
- *Se i file da riprodurre passano da audio a video (o da video ad audio) sulla schermata dell'elenco di ricerca durante la riproduzione casuale, quest'ultima viene annullata.*

Riproduzione casuale (Riproduzione casuale All)

Tutti i file musicali presenti nell'iPod vengono riprodotti in ordine casuale.

1 **Toccare [🔍 (Ricerca)] durante la riproduzione.**

Viene visualizzata la schermata elenco Audio.

2 **Toccare la scheda [Shuffle songs].**

Si illumina l'indicatore "🔀iPod" e tutti i brani vengono riprodotti in ordine casuale.

- *Per annullare, impostare la modalità di riproduzione casuale su Off. Fare riferimento a "Riproduzione casuale (Shuffle)" (pagina 76).*
- *Toccando [Shuffle songs] (Riproduzione casuale di brani), i brani da riprodurre selezionati nel modo di ricerca vengono annullati.*

Memoria USB

È possibile riprodurre i file musicali (MP3/WMA/AAC) salvati in una memoria USB del lettore interno di questo sistema.

Riproduzione

Le operazioni effettuabili per i file musicali sono le medesime di quelle effettuabili per i file MP3/WMA/AAC salvati nei dischi. Per ulteriori informazioni, vedere "CD/MP3/WMA/AAC" (da pagina 60 a 64).

1 **Premere <MENU>.**

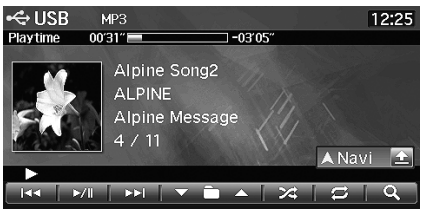
Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 **Toccare [USB].**

Il display mostra la schermata del modo memoria USB.

- *Il modo USB può essere selezionato anche premendo ripetutamente il tasto <SOURCE/PWR>.*
- *I file di dimensioni superiori a 2 GB non possono essere riprodotti.*
- *Quando si collega la memoria USB, la riproduzione non si avvia automaticamente.*

Esempio di visualizzazione



- *Durante la riproduzione da memoria USB, è possibile visualizzare la copertina.*
- *(tasto di commutazione video/audio) non viene visualizzato nella schermata del modo memoria USB.*

Dispositivi ausiliari (opzionale)

Funzionamento dei dispositivi ausiliari

Per far funzionare i dispositivi collegati ai terminali AUX dell'unità INE-S900R, attenersi la procedura descritta sotto.

- *Impostare l'ingresso AUX su una voce che non sia Off. Vedere "Setup AUX" (pagina 110).*

⚠ AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso guardare la TV/i video durante la guida. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

Installare correttamente l'unità INE-S900R, in modo tale da permettere al conducente di guardare /TV/ Video solo dopo aver fermato il veicolo e aver inserito il freno di stazionamento.

Se l'unità INE-S900R non è installata correttamente, il conducente potrebbe essere in grado di guardare TV/Video durante la guida del veicolo, distraendosi e provocando un incidente. Il conducente o le altre persone potrebbero subire gravi lesioni personali.

- *Se si tenta di attivare il dispositivo ausiliario durante la guida, sul display viene visualizzato il messaggio "Picture off for your safety" (Immagine disattivata per ragioni di sicurezza).*

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 **Toccare [Front AUX] o [Rear AUX*].**

Il display mostra la schermata del modo AUX.

* *Viene visualizzato il nome dato alla sorgente in "Impostazione del primario AUX posteriore" (pagina 110) e "Impostazione del secondario AUX" (pagina 110).*

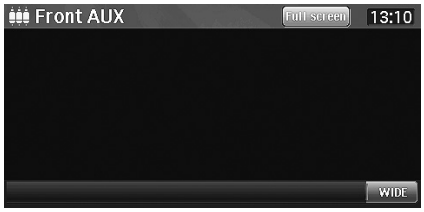
- *Il modo AUX può essere selezionato anche premendo ripetutamente il tasto <SOURCE/PWR>.*

Visualizzazione della schermata funzionamento AUX durante la riproduzione di un file video

1 Toccare lo schermo.

Viene visualizzata la schermata di funzionamento AUX.

■ **Esempio di visualizzazione modo AUX frontale, AUX posteriore, giochi**



- Dopo l'esecuzione di un'operazione, la schermata di funzionamento passa alla schermata di visione nel modo AUX per 4 secondi. Per nascondere la schermata di funzionamento AUX, toccare [Full screen].

Per visualizzare di nuovo la schermata di funzionamento, toccare il display.

- *Quando il nome AUX è su EXT, da questo sistema è possibile utilizzare un caricatore di DVD esterno. DVD CHG. Inoltre, quando il nome AUX è DVB-T, da questo sistema, è possibile utilizzare un sintonizzatore DVB-T. Per maggiori informazioni, vedere "Utilizzo di un caricatore DVD esterno" (pagina 78) e "Funzionamento del ricevitore TV digitale mobile (DVB-T)" (pagina 79).*
- *Toccando [WIDE], il modo di visualizzazione cambia. Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento a "Modifica dei modi di visualizzazione" a pagina 71.*

Utilizzo di un caricatore DVD esterno

Per utilizzare un caricatore DVD esterno (opzionale), impostare "Impostazione del primario AUX posteriore" (pagina 110) o "Impostazione del secondario AUX" (pagina 110) su "EXT. DVD CHG" (Caricatore DVD esterno).

Passaggio al modo caricatore DVD esterno

1 Premere <MENU>.

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

2 Toccare [EXT. DVD Changer].

Il display mostra la schermata del modo EXT. DVD CHG (Caricatore DVD esterno).

Informazioni sulla schermata di funzionamento del caricatore DVD

Quando viene visualizzata la schermata di riproduzione del caricatore DVD esterno, è possibile toccarla per visualizzare la schermata di funzionamento. Per ulteriori informazioni sul funzionamento, vedere il manuale di istruzioni del caricatore DVD collegato.

■ **Esempio di visualizzazione della schermata caricatore VIDEO 1/2**

① **[I◀◀]**
Toccare questo tasto per tornare all'inizio del capitolo, brano o file corrente. Toccare questo tasto ancora una volta per trovare l'inizio del capitolo, brano o file precedente. Tenere premuto il tasto per effettuare il ritorno rapido.

② **[▶/II]**
Commuta tra riproduzione e pausa.

③ **[▶▶I]**
Toccare questo tasto per avanzare all'inizio del capitolo, brano o file successivo. Tenere premuto il tasto per effettuare l'avanzamento rapido.

④ **[▼]**
Passa a gruppo/titolo/elenco di riproduzione/programma/cartella precedente.

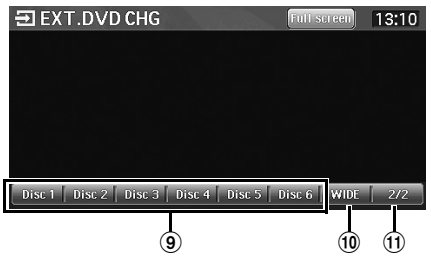
⑤ **[▲]**
Passa a gruppo/titolo/elenco di riproduzione/programma/cartella successiva.

⑥ **[▼ disco]**
Passa al disco precedente.

⑦ **[disco ▲]**
Passa al disco successivo.

⑧ **[1/2]**
Cambia la schermata di funzionamento.

■ **Esempio di visualizzazione della schermata caricatore VIDEO 2/2**



⑨ **[Disc 1] – [Disc 6]**
Seleziona un disco.

⑩ **[WIDE]**
Cambia il modo di visualizzazione. Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento a "Modifica dei modi di visualizzazione" a pagina 71.

⑪ **[2/2]**
Cambia la schermata di funzionamento.

Funzionamento del ricevitore TV digitale mobile (DVB-T)

Per utilizzare il ricevitore TV digitale mobile (DVB-T) (opzionale), impostare "Impostazione del primario AUX posteriore" (pagina 110) su “DVB-T”.

Cambiamento del modo ricevitore TV digitale mobile (DVB-T)

1 **Premere <MENU>.**

Viene visualizzata la schermata di selezione AUDIO/VISIONE.

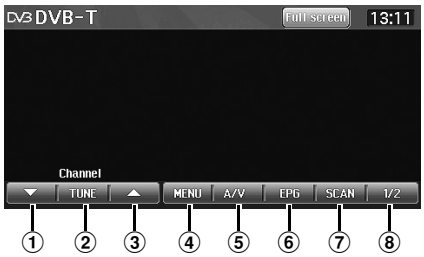
2 **Toccare [DVB-T].**

Il display mostra la schermata del modo DVB-T.

Informazioni sulla schermata di funzionamento DVB-T

Toccando lo schermo in modo DVB-T, viene visualizzata la schermata di funzionamento. Per ulteriori informazioni sul funzionamento, vedere il manuale di istruzioni del ricevitore TV digitale (DVB-T) collegato.

Esempio di schermata di visualizzazione del ricevitore TV digitale mobile (DVB-T) 1/2



① **[▼]**
Passa al numero canale/numero canale preferito successivo.

② **[TUNE]**
Commuta tra il modo canale e il modo canale preferito.

③ **[▲]**
Passa al numero canale/numero canale preferito precedente.

④ **[MENU]**
Richiama la schermata del menu.

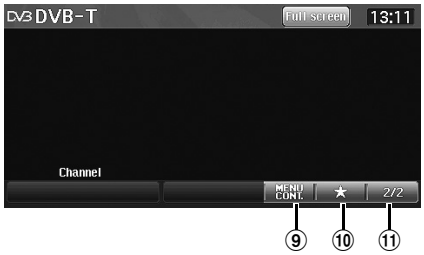
⑤ **[A/V]**
Cambia la sorgente.

⑥ **[EPG]**
Richiama la guida elettronica ai programmi (EPG).

⑦ **[SCAN]**
Toccare il tasto per iniziare la procedura di scansione.

⑧ **[1/2]**
Cambia la schermata di funzionamento.

Esempio di visualizzazione della schermata del ricevitore TV digitale mobile (DVB-T) 2/2

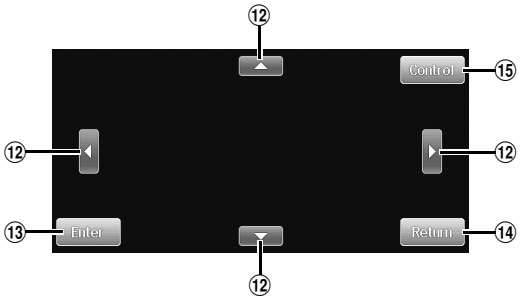


⑨ **[MENU CONT.]**
Richiama il modo di funzionamento menu.

⑩ **[☆]**
Cambia il modo di visualizzazione. Richiama il modo di sfioramento diretto.

⑪ **[2/2]**
Cambia la schermata di funzionamento.

Esempio di visualizzazione della schermata modo di funzionamento menu 2/2



⑫ **[▲], [◄], [▼], [►]**
Sposta il cursore menu.

⑬ **[Enter]**
Determina la voce selezionata.

⑭ **[Return]**
Consente di ritornare alla voce/schermata precedente.

⑮ **[Control]**
Cambia il modo di visualizzazione. Richiama il modo principale.

Altre funzioni utili

Controllo telefono vivavoce

Informazioni relative al telefono vivavoce

Utilizzando un telefono cellulare compatibile HFP (Hands-Free Profile) con INE-S900R è possibile effettuare e ricevere telefonate in vivavoce.

- *Evitare di rispondere alle chiamate in vivavoce in presenza di traffico sostenuto o percorrendo strade strette ossia nelle condizioni che richiedono l'attenzione del conducente.*
- *Per migliorare la qualità del suono, chiudere i finestrini al fine di ridurre la rumorosità ambientale.*
- *L'invio o la ricezione di una chiamata in luoghi rumorosi riduce la qualità dell'audio sia per chi parla che per chi ascolta.*
- *Le condizioni della linea telefonica e di altri microfoni vivavoce possono rendere il suono delle voci innaturale.*
- *Le funzioni di alcuni telefoni cellulari variano a seconda della capacità e delle impostazioni della rete del proprio fornitore di servizi telefonici. Inoltre, determinate caratteristiche potrebbero non essere attivate dal proprio fornitore e/o essere limitate dalle impostazioni della rete del fornitore medesimo.*

Per conoscere la disponibilità e la funzionalità delle caratteristiche, rivolgersi sempre al proprio fornitore di servizi.
Tutte le caratteristiche, le funzionalità e le altre specifiche del prodotto, nonché le informazioni contenute nel presente manuale di istruzioni sono le ultime disponibili, ritenute precise al momento della stampa. Alpine si riserva il diritto di cambiare o modificare eventuali informazioni o specifiche senza preavviso, né obbligo.

Collegamento di un dispositivo compatibile BLUETOOTH (accoppiamento)

Per ulteriori informazioni sul controllo proveniente da un dispositivo compatibile Bluetooth, vedere il manuale di istruzioni del dispositivo medesimo.

- *È possibile collegare (accoppiare) fino a 5 telefoni cellulari BLUETOOTH. Collegando un sesto telefono o dispositivo, quello più vecchio utilizzato viene automaticamente scollegato.*
- *Al primo collegamento del proprio telefono cellulare, avverrà la sincronizzazione della rubrica in maniera del tutto automatica.*

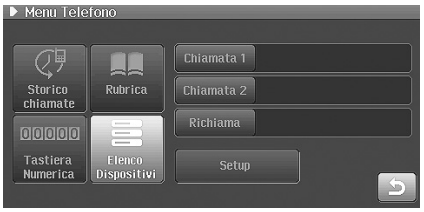
Collegamento del telefono cellulare da questa unità

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**

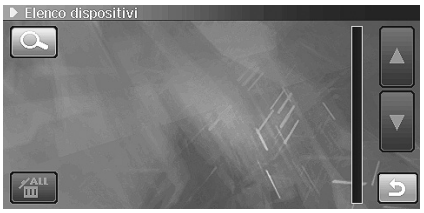
Viene visualizzata la schermata Menu telefono.

3 **Toccare [Elenco Dispositivi].**



Viene visualizzata la schermata Elenco Dispositivi.

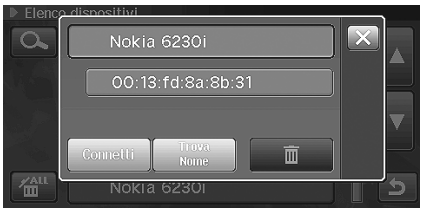
4 **Toccare [(Ricerca)].**



Il sistema ricerca il dispositivo BLUETOOTH nei dintorni e lo visualizza sotto forma di elenco.

5 **Selezionare dall'elenco il telefono cellulare a cui collegarsi.**

6 **Toccare [Connetti].**



Nell'attesa che il telefono cellulare si colleghi al sistema, il sistema indica il nome del prodotto e la password del dispositivo. Procedere con il punto 7 avendo il sistema che visualizza la schermata indicata sopra. Per ulteriori informazioni su come far funzionare il telefono cellulare, vedere il manuale di istruzioni del telefono medesimo.

7 **Sul telefono cellulare, ricercare il nome del dispositivo del sistema e autenticarlo.**

- Come impostazione predefinita, il nome del dispositivo del sistema è "INE-S900R". Il nome del dispositivo può essere cambiato. Vedere “Modifica del nome del dispositivo” (pagina 115).

8 Inserire la password del dispositivo del sistema nel telefono cellulare per registrarlo.

Dopo la comparsa del messaggio sulla schermata del sistema, il collegamento BLUETOOTH è completato.

- *Come impostazione predefinita, la password del dispositivo del sistema è "1234". La password del dispositivo può essere cambiata. Vedere "Modifica della password del dispositivo" (pagina 115).*
- *Una volta completato il collegamento BLUETOOTH, sarà visualizzata l'icona relativa alla potenza del segnale. Se si utilizza un servizio di roaming, viene visualizzata la relativa icona "R".*

Livello della potenza del segnale	0	1	2	3	4	5
Icona						

- *Quando ci si trova in una zona non coperta da campo, appare il messaggio "No segnale".*

Uso del telefono cellulare

Attivare il Modo visibile. Vedere "Impostazione del modo Ricerca" (pagina 115).

1 Impostare il collegamento BLUETOOTH tra questa unità e il telefono cellulare utilizzando il telefono.

Per ulteriori informazioni sul funzionamento del telefono cellulare, vedere il manuale di istruzioni del telefono medesimo.

2 Immettere la password sul telefono cellulare.

L'unità e il telefono cellulare iniziano a collegarsi mediante la funzione BLUETOOTH.

- *Come impostazione predefinita, la password del dispositivo del sistema è "1234". La password del dispositivo può essere cambiata. Vedere "Modifica della password del dispositivo" (pagina 115).*
- *Come impostazione predefinita, il nome del dispositivo del sistema è "INE-S900R". Il nome del dispositivo può essere cambiato. Vedere "Modifica del nome del dispositivo" (pagina 115).*

Collegamento di un dispositivo BLUETOOTH

Per collegare manualmente il telefono cellulare al sistema, procedere come descritto di seguito.
Una volta stabilito il collegamento con il sistema, il telefono cellulare si collegherà ad esso anche la volta successiva, in maniera automatica. Se il collegamento al sistema non avvenisse in maniera automatica, procedere come segue.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

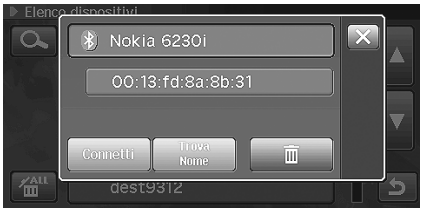
3 Toccare [Elenco Dispositivi].

Viene visualizzata la schermata Elenco Dispositivi.

4 Selezionare dall'elenco il nome del telefono cellulare a cui collegarsi.

- Sul telefono cellulare impostato per il collegamento, viene visualizzato .

5 Toccare [Connetti].



Ha inizio il processo di collegamento BLUETOOTH.

- Quando inizia il processo, il comando [Connetti] diventa [Disconnetti].

Scollegamento di un dispositivo BLUETOOTH

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Elenco Dispositivi].

Viene visualizzata la schermata Elenco Dispositivi.

4 Selezionare dall'elenco il nome del telefono cellulare da cui scollegarsi.

- Sul telefono cellulare collegato, viene visualizzato .

5 Toccare [Disconnetti].

Il collegamento BLUETOOTH viene interrotto.

Aggiornamento delle informazioni del dispositivo relative al BLUETOOTH

Consente di ottenere le informazioni più recenti sul dispositivo dal telefono cellulare mediante la funzione BLUETOOTH, in maniera da poterle aggiornare.

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**
Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Elenco Dispositivi].**
Viene visualizzata la schermata Elenco Dispositivi.

4 **Toccare il nome del telefono cellulare di cui si desidera ottenere le ultime informazioni.**

5 **Toccare [Trova Nome].**
Vengono aggiornate le informazioni (nome modello, ecc.).
- Per annullare l'aggiornamento delle informazioni, toccare [Annulla].

Eliminazione del dispositivo BLUETOOTH registrato

Consente di eliminare le informazioni sui telefoni cellulari relativi al collegamento BLUETOOTH registrate in questa unità.

Cancellazione delle informazioni di un dispositivo

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**
Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Elenco Dispositivi].**
Viene visualizzata la schermata Elenco Dispositivi.

4 **Toccare il nome del telefono cellulare che si desidera eliminare.**

5 **Toccare [ ].**
Appare la schermata di conferma.

6 **Toccare [Sì].**
- Non è possibile eliminare le informazioni di un telefono cellulare non collegato o non registrato.

Cancellazione delle informazioni di tutti i dispositivi

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**
Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Elenco Dispositivi].**
Viene visualizzata la schermata Elenco Dispositivi.

4 **Toccare [ ].**
Appare la schermata di conferma.

5 **Toccare [Sì].**

Risposta di una chiamata

Le chiamate in arrivo sono segnalate da un tono di chiamata e dalla visualizzazione di un messaggio (numero di telefono, ecc.).

1 **Quando si riceve una chiamata, il sistema emette il tono di chiamata ed appare il messaggio relativo.**

Finestra

- Se il nome del chiamante è presente in rubrica, verrà visualizzato purché il numero ad esso abbinato sia trasmesso al sistema. Se il nome non è presente, appare il numero. Se né nome, né numero sono disponibili, appare "Sconosciuto".
- Se è visualizzata la finestra, questa passa automaticamente in schermata Menu Telefono.

2 Toccare [ ].

La chiamata ha inizio.

- *Quando la funzione "Impostazione della ricezione automatica delle chiamate" (pagina 87) è impostata su On, è possibile ricevere le chiamate in automatico.*
- *Durante la chiamata, la sorgente audio/visione viene disattivata automaticamente e la guida vocale viene annullata.*

Regolazione del volume

È possibile regolare il volume della suoneria nella schermata del messaggio indicante la chiamata in arrivo o durante la conversazione.

1 Toccare [▲] o [▼].

Il volume è regolabile su 11 livelli.

- *È possibile regolare il volume della suoneria dalla schermata modo Telefono, quando arriva una chiamata. Inoltre, durante la ricezione, è possibile regolare il volume di trasmissione.*
- *Quando è visualizzata la finestra, durante la ricezione, è possibile regolare il volume di ricezione.*

Chiusura di una chiamata

1 Toccare [ ].

La chiamata termina.

- *Durante la ricezione, è inoltre possibile chiudere la chiamata premendo [ ].*

Effettuazione di una chiamata

Utilizzare la schermata Menu Telefono per effettuare una chiamata. La chiamata può essere effettuata anche dalla schermata di conferma.

■ Esempio di visualizzazione di una chiamata

Composizione di un numero dal registro delle chiamate

Per effettuare una chiamata, è possibile utilizzare 3 tipi di registro. Ciascun registro può contenere fino a 20 numeri di telefono. Superato il limite, il numero più vecchio viene eliminato.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Storico chiamate].

Appare la schermata Storico chiamate.

4 Toccare la scheda [Dialled], [Received] o [Missed].

Dialled: registro delle chiamate effettuate
Received: registro delle chiamate ricevute
Missed: registro delle chiamate perse

Viene visualizzato l'elenco selezionato.

5 Toccare il nome/numero di telefono che si desidera chiamare.

Ha inizio la chiamata.

Ricomposizione di un numero dal registro delle chiamate in uscita (effettuate)

I numeri di telefono composti in precedenza sono memorizzati nel registro delle chiamate effettuate. È possibile ricomporre un numero effettuando la ricerca in questo registro.

Composizione di un numero dal registro delle chiamate in arrivo (ricevute)

I numeri di telefono delle chiamate ricevute sono memorizzati nell'elenco delle chiamate ricevute. È possibile ricomporre un numero effettuando la ricerca in questo registro.

Composizione di un numero dal registro delle chiamate non risposte (perse)

I numeri di telefono delle chiamate ricevute ma non risposte sono memorizzati nell'elenco delle chiamate perse. È possibile ricomporre un numero effettuando la ricerca in questo registro.

Immissione di un numero di telefono per effettuare la chiamata

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Tastiera Numerica].

Viene visualizzata la schermata Tastiera numerica.

4 Immettere il numero di telefono che si desidera chiamare.

- È possibile immettere fino a 20 cifre.
- Quando si collega un telefono cellulare che non accetta l'inserimento del simbolo "+", è impossibile effettuare la chiamata anche digitando tale simbolo nella schermata menu Telefono.

5 Toccare [ ].

Ha inizio la chiamata.

Composizione di un numero in rubrica

È possibile utilizzare la rubrica del telefono cellulare per effettuare una chiamata. Prima di poter utilizzare questa funzione, occorre trasferire la rubrica dal telefono cellulare al sistema. Per dettagli relativi al trasferimento della rubrica, vedere "Trasferimento della rubrica" (pagina 85).

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Rubrica].**

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 **Selezionare dall'elenco la persona che si desidera chiamare.**

Viene visualizzata la schermata dei dettagli della rubrica. In presenza di due numeri di telefono, toccare quello che si desidera chiamare.

5 **Toccare [ ].**

Ha inizio la chiamata.

Uso della funzione di chiamata rapida

Per semplificare l'invio di una chiamata, è possibile assegnare a 2 numeri telefonici i numeri di chiamata rapida. Per conoscere come assegnare la funzione di chiamata rapida ad un numero, vedere "Assegnazione del numero di chiamata rapida" (pagina 86).

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Chiamata 1] o [Chiamata 2].**

La chiamata viene inviata al numero memorizzato.

Funzione di ricomposizione

È possibile ricomporre il numero della persona in precedenza chiamata.

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Richiama].**

Il numero viene ricomposto.

Chiamata dalla schermata di conferma

Per ulteriori informazioni sulla schermata di conferma, vedere "Conferma Destinazione" (pagina 39).

1 **Toccare [Telefono].**

Viene visualizzato il messaggio di conferma.

2 **Toccare [Sì].**

Ha inizio la chiamata.

- *È possibile effettuare questa operazione soltanto quando il numero appare nella schermata di conferma.*

Operazioni durante una conversazione

■ **Esempio di visualizzazione**

① **Visualizzazione del nome del telefono cellulare (indirizzo dispositivo), icona impostazione informazioni segrete, icona roaming, visualizzazione potenza del segnale**

② **Tempo di conversazione**

③ **Nome e numero telefonico**

④ **Volume della conversazione**

Modifica dell'uscita vocale

1 **Toccare [Vivavoce Off] o [Vivavoce On].**

Toccare [Vivavoce Off] per passare in modalità di disattivazione del vivavoce. Il tasto diventa [Vivavoce On]. Toccare [Vivavoce On] per passare in modalità di attivazione del vivavoce. Il tasto diventa [Vivavoce Off].

Modo Vivavoce On: la voce viene emessa dall'altoparlante del veicolo.
Modo Vivavoce Off: la voce viene emessa dal telefono cellulare.

Regolazione del volume della conversazione

È possibile regolare separatamente il volume di trasmissione e il volume di ricezione.

1 **Toccare [ ] o [ ].**

: modalità di regolazione del volume di ricezione
: modalità di regolazione del volume di trasmissione

2 Toccare [▲] o [▼].

Il volume è regolabile su 11 livelli.
Toccare [▼] per abbassare il volume. Toccare [▲] per aumentare il volume.

Funzione di emissione della segnalazione acustica durante la chiamata

Durante la chiamata, consente di emettere una segnalazione acustica.

1 Toccare [0 ~ 9].

Viene visualizzata la schermata Tastiera Numerica.

2 Immettere il numero.

- *Durante la chiamata, è possibile emettere una segnalazione acustica.*

Funzione Rubrica

Trasferimento della rubrica

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 Toccare [ ].

Rimane in standby per il collegamento del telefono cellulare.

- Toccare [Annulla] per annullare la modalità di standby.

5 Il telefono cellulare accede a questa unità quindi trasferisce la rubrica al suo interno.

Viene visualizzata la rubrica trasferita dal telefono cellulare.

- *Per interrompere il trasferimento della rubrica, toccare [Annulla]. Viene visualizzata la rubrica prima dell'inizio del trasferimento.*
- *La rubrica del sistema è in grado di memorizzare fino a 1000 numeri telefonici.*
- *Per ciascun nome della rubrica è possibile memorizzare fino a 2 numeri telefonici.*
- *Durante il trasferimento della rubrica non è possibile effettuare, né accettare alcuna chiamata.*

Sincronizzazione della rubrica

È possibile sincronizzare la rubrica telefonica del sistema con quella del telefono cellulare.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 Toccare [ ].

Ha inizio la sincronizzazione della rubrica.

- *Durante la sincronizzazione della rubrica, alcune operazioni che si possono normalmente svolgere nella rubrica o nel registro delle chiamate sono limitate.*
- *Al primo collegamento del proprio telefono cellulare, avverrà la sincronizzazione della rubrica in maniera del tutto automatica.*

Sostituzione del codice carattere della rubrica

È possibile selezionare il codice di carattere utilizzato al momento del trasferimento della rubrica o del registro da un telefono cellulare. Se i dati trasferiti contengono caratteri illeggibili, selezionare il codice di carattere corretto.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 Toccare [ ].

Viene visualizzata la schermata dei codici di carattere.

5 Toccare il codice di carattere desiderato da selezionare, quindi premere [OK].

Codice di carattere:
Latino 1 (ISO_8859_1) (impostazione iniziale) / Latino 2 (ISO_8859_2) / Russo (ISO_8859_5) / Greco (ISO_8859_7) / Turco (ISO_8859_9) / Latino 9 (ISO_8859_15) / UTF_8 (unicode)/ UTF_16LE (unicode) / UTF_16BE (unicode)

Il sistema ritorna alla schermata Rubrica.

Eliminazione delle voci della rubrica

Eliminazione di una voce della rubrica

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 Toccare il numero di telefono che si desidera eliminare.

Viene visualizzata la schermata dei dettagli della rubrica. In presenza di 2 numeri di telefono per la medesima voce, toccare quello che si desidera eliminare.

5 Toccare [ ].

Viene visualizzata la schermata di conferma.

6 Toccare [Sì].

Viene eliminato il numero selezionato.

Eliminazione di tutte le voci della rubrica

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 Toccare [ ].

Viene visualizzata la schermata di conferma.

5 Toccare [Sì].

Vengono eliminate tutte le voci della rubrica.

Assegnazione del numero di chiamata rapida

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

4 Toccare il numero telefonico a cui si desidera assegnare la funzione di chiamata rapida.

Viene visualizzata la schermata dei dettagli della rubrica.

5 Toccare [Salva].

In presenza di 2 numeri di telefono per la medesima voce, toccare quello a cui si desidera assegnare la funzione, quindi toccare [Salva].

6 Toccare [Chiamata 1] o [Chiamata 2].

Il numero telefonico è assegnato al numero della funzione di chiamata rapida.

- Accanto al numero telefonico registrato, viene visualizzata l'icona / .
- Se Chiamata1 o Chiamata2 è già registrato, esso viene sovrascritto.

7 Toccare [ ].

Il sistema ritorna alla schermata Rubrica.

Funzione di ricerca alfabetica

È possibile ricercare i nomi registrati in rubrica.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Phone].

Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 Toccare [Rubrica].

Viene visualizzata la schermata Rubrica.

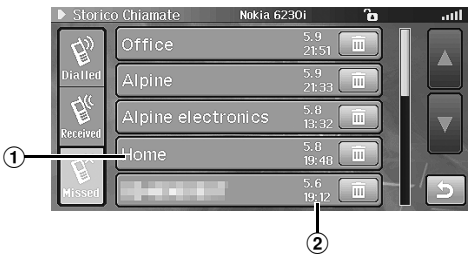
4 Toccare [(Ricerca)].

Viene visualizzata la schermata Ricerca alfabetica.

5 Toccare la lettera del nome che si desidera ricercare.

Viene visualizzata la schermata Rubrica della lettera selezionata.

Funzione registro chiamate



① **Nome/numero telefonico**

② **Data/ora**
Vengono visualizzate la data e l'ora in cui la chiamata viene effettuata o ricevuta.

Effettuazione di una chiamata mediante il registro chiamate

Per effettuare una chiamata, è possibile utilizzare il registro. Per ulteriori informazioni, vedere alle "Composizione di un numero dal registro delle chiamate" (pagina 83).

- *Se si effettua la chiamata direttamente dal telefono cellulare, il numero telefonico non viene memorizzato nel registro delle chiamate (effettuate) dell'unità.*

Eliminazione del registro delle chiamate

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**
Viene visualizzata la schermata Menu Telefono.

3 **Toccare [Storico chiamate].**
Appare la schermata Storico chiamate.

4 **Toccare la scheda [Dialled], [Received] o [Missed].**
Viene visualizzato l'elenco selezionato.

5 **Toccare [ ] per eliminare il registro.**
Viene visualizzata la schermata di conferma.

6 **Toccare [Sì].**
Viene eliminato il registro.

Setup utente

Operazioni setup utente

I seguenti punti da 1 a 5 sono operazioni comuni ad ogni voce selezionata del Setup utente. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Phone].**
Viene visualizzata la schermata Menu telefono.

3 **Toccare [Setup].**

Viene visualizzata la schermata Setup utente.

4 **Toccare [On] o [Off], ecc., per cambiare le impostazioni.**

5 **Toccare il tasto [OK].**
Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Impostazione della ricezione automatica delle chiamate

Alla ricezione di una chiamata, è possibile impostarne la ricezione automatica o meno.

Voce selezionata: Risposta automatica
Contenuto dell'impostazione: On / Off (Impostazione iniziale)

On: la chiamata viene risposta automaticamente, dopo circa 10 secondi dal suo arrivo.
Off: quando arriva, la chiamata non viene risposta automaticamente. Toccare [ ] per rispondere ad una chiamata.

Impostazione del nome visualizzato del chiamante

Quando si effettua una chiamata oppure la si accetta o, ancora, mentre è in corso la chiamata, è possibile impostare di visualizzare o meno il nome della persona dall'altro capo del telefono.

Voce selezionata: Mostra nome chiamante
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: quando il nome del chiamante è presente in rubrica, esso sarà visualizzato.
Off: non viene visualizzato il nome della persona ma il solo numero telefonico.

Impostazione della funzione Mostra dati riservati

È possibile impostare di visualizzare o meno sulla schermata del sistema i dati classificati come segreti.
Quando si utilizza questa funzione nelle impostazioni predefinite, i dati riservati appaiono sul display del sistema. Per nasconderli, selezionare Off.

Voce selezionata: Mostra dati riservati
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: sulla schermata del sistema vengono visualizzati i dati della rubrica classificati come segreti. Inoltre, la schermata mostra l'icona che indica la segretezza dei dati in maniera che l'utente sappia che i dati segreti sono visibili.
Off: sulla schermata del sistema non vengono visualizzati i dati della rubrica classificati come segreti.

- *Quando l'impostazione è su Off, il nome e il numero non sono visualizzati sulla schermata della rubrica. La schermata del registro delle chiamate in uscita/in arrivo e la schermata della chiamata indicano esclusivamente il numero telefonico.*

Per impostare la funzione su On, è necessario immettere una password.

1 **Toccare [On].**
Viene visualizzata la schermata di immissione della password.

2 Immettere una password e toccare [OK].

La voce selezionata passa in On e il sistema torna alla schermata precedente.

- Inserire la password due volte a garanzia della sua correttezza.

Impostazione della password di visualizzazione dei dati segreti

Per visualizzare i dati classificati come segreti sulla schermata del sistema è necessario immettere una password. Per impostare la password, procedere come descritto di seguito.

Voce selezionata: Modifica codice dati riservati

1 Toccare [Modifica].

Viene visualizzata la schermata di impostazione della password.

2 Immettere una password e toccare [OK].

3 Immettere la medesima password ancora una volta e toccare [OK].

La password è impostata e il sistema torna alla schermata precedente.

- Per modificare la password dopo averla impostata, inserire la password precedente una volta, quindi quella nuova per due volte.

Impostazione della memorizzazione automatica del registro delle chiamate

È possibile impostare il trasferimento automatico o meno dei dati di registro del telefono al sistema quando viene effettuato il collegamento al sistema medesimo.

Voce selezionata: Memorizza storico chiamate
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: avviene il trasferimento del registro del telefono cellulare.
Off: non avviene il trasferimento del registro del telefono cellulare.

Funzionamento della telecamera posteriore (opzionale)

Accensione e spegnimento della telecamera posteriore

Impostare “Impostazione della telecamera posteriore” (pagina 93) su On.

1 Spostare la leva del cambio in posizione di retromarcia.

L'immagine proiettata dalla telecamera posteriore rimane visibile fino a che è selezionata la retromarcia.

2 Spostando la leva del cambio in una posizione diversa dalla retromarcia, il monitor torna alla schermata precedente.

- *Per informazioni sulla telecamera posteriore, consultare anche il manuale di istruzioni della telecamera medesima.*
- *Inoltre, controllare visivamente la zona dietro e intorno alla vettura. Utilizzare le immagini della telecamera solo come ausilio per vedere ciò che si trova dietro e intorno al mezzo.*
- *In funzione della posizione di montaggio dell'unità, le condizioni reali possono risultare diverse da quelle visualizzate dalle immagini.*

Informazioni sulla guida della telecamera posteriore

Per visualizzare la guida, impostare “Impostazione della visualizzazione delle linee guida della telecamera posteriore” (pagina 93) su On. Inoltre, per regolare la guida, vedere “Regolazione delle linee di guida della telecamera posteriore” (pagina 93). La guida presente sulla schermata di visualizzazione della telecamera posteriore può anche essere disattivata.

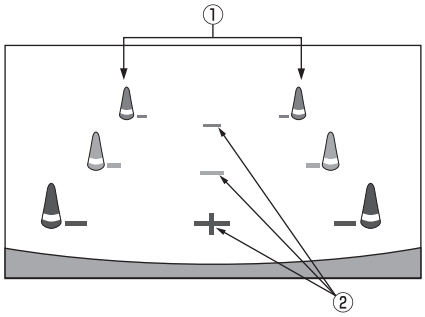
1 Toccare [Guide Off] sulla schermata di visualizzazione della telecamera posteriore.

La linea della guida scompare e il tasto [Guide Off] passa in [Guide On].

2 Toccare [Guide On] per attivare la guida.

■ Significato dei simboli

Innestando la retromarcia, la schermata del monitor passa in visualizzazione telecamera posteriore e appaiono le guide che consentono all'utente di percepire la larghezza della vettura e la distanza da essa.



① Simboli indicanti il prolungamento della larghezza della vettura (color rosso, giallo e verde in ordine di prossimità)

I simboli sono le linee di prolungamento della larghezza della vettura, che forniscono il riferimento per la traiettoria della vettura nella retromarcia rettilinea.

I simboli rappresentano la distanza dal retro della vettura (dall'estremità posteriore del paraurti).

- I simboli non si spostano in maniera sincronizzata con il volante.
- Ciascuna posizione centrale del simbolo rappresenta una distanza di circa 0,5 m (rosso), circa 1 m (giallo) e circa 2 m (verde) da ciò che c'è dietro.

② Simboli di riferimento per la distanza

I simboli rappresentano la distanza dal retro della vettura (dall'estremità posteriore del paraurti).

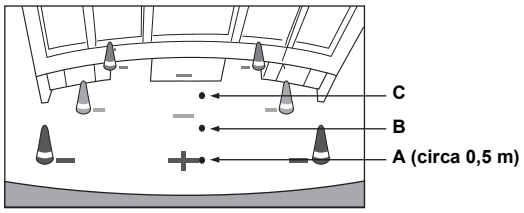
- I simboli non si spostano in maniera sincronizzata con il volante.
- Ciascuna posizione centrale del simbolo rappresenta una distanza di circa 0,5 m (rosso), circa 1 m (giallo) e circa 2 m (verde) da ciò che c'è dietro.

- *In funzione delle condizioni della vettura o della superficie stradale, il campo di visione può variare.*
- *Il campo di visione della telecamera ha un limite. La telecamera potrebbe non percepire gli oggetti vicino ad entrambe le estremità del paraurti e quelli posti al di sotto sotto.*
- *La tonalità delle immagini della telecamera può risultare diversa da quelle effettive nell'ambiente.*
- *In funzione della vettura, il riferimento potrebbe deviare a destra o a sinistra. Non si tratta di un problema di funzionamento.*

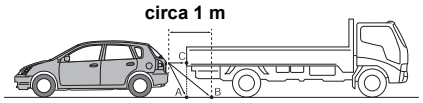
■ Simbolo di riferimento per la distanza

Il simbolo di riferimento per la distanza rappresenta la distanza dalla superficie stradale, pertanto non è possibile misurare la distanza da un oggetto posto sulla strada.

<Schermata>



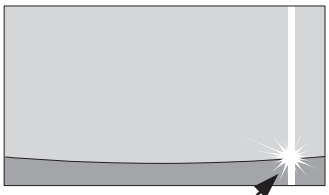
<Posizioni di A, B e C>



Nella schermata, in funzione dei simboli di riferimento per la distanza, l'autocarro sembra essere parcheggiato a circa 1 m di distanza (in posizione B). In realtà, facendo retromarcia verso la posizione A, si andrebbe ad urtare l'autocarro.
Nella schermata, le posizioni A, B e C sembrano essere disposte in ordine di prossimità. In realtà, le posizioni A e C sono alla stessa distanza mentre B è più spostata rispetto a A e C.

- *Il simbolo indicante il prolungamento della larghezza della vettura rappresenta la distanza dalla superficie stradale per cui, quando un oggetto presente sulla strada viene visualizzato sulla schermata, il simbolo non segnala la distanza effettiva da quello.*
- *Nelle seguenti condizioni, la visibilità della schermata potrebbe risultare compromessa. Non si tratta di un problema di funzionamento*
  - *Al buio (nelle ore notturne, ecc.).*
  - *Quando la temperatura intorno alla lente della telecamera è alta o bassa.*
  - *Quando sulla telecamera aderiscono gocce di acqua o in condizioni di umidità elevata (es., pioggia consistente, ecc.)*
  - *Quando corpi estranei (es., fango, ecc.) aderiscono sulla telecamera o sulla zona periferica.*
  - *Quando la luce diretta del sole o dei fari colpisce la lente della telecamera.*
  - *Quando è collegata una telecamera CCD, se un punto ad elevata intensità di luce (quale il riflesso del sole su una carrozzeria) colpisce la telecamera, potrebbe aver luogo il fenomeno della distorsione a striscia verticale di luce* che è caratteristico delle telecamere CCD.*

  * ***Fenomeno della distorsione a striscia verticale di luce:*** *è un fenomeno che si verifica quando un punto ad elevata intensità di luce (quale il riflesso del sole su una carrozzeria) colpisce la telecamera, formando una coda sopra e sotto (in senso verticale) tale punto.*



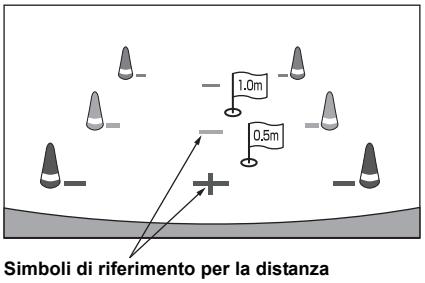
Punto ad elevata intensità di luce

Errore tra la schermata e l'effettiva superficie stradale

Nelle condizioni indicate di seguito, si producono errori tra il riferimento sulla schermata e l'effettiva superficie stradale (le illustrazioni rappresentano un caso in cui la telecamera è montata in posizione standard).

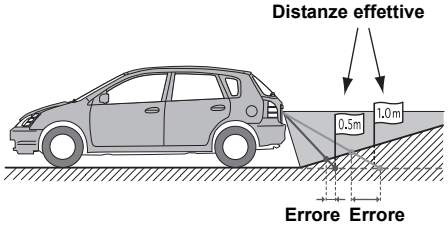
■ In presenza di un pendio ripido in salita, dietro la vettura (esempio)

<Schermata>



Simboli di riferimento per la distanza

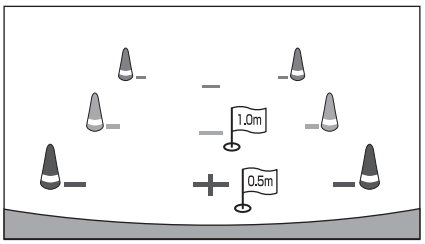
<Situazione della vettura>



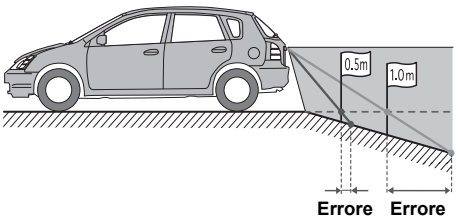
Il simbolo di riferimento per la distanza rappresenta la distanza rispetto ad una superficie stradale piana. Pertanto, in caso di pendio ripido in salita dietro la vettura, il simbolo di riferimento per la distanza viene visualizzato più vicino rispetto alla distanza effettiva. Ad esempio, se sul pendio in salita si trova un ostacolo, esso potrebbe sembrare più lontano rispetto all'effettiva posizione.
Inoltre, potrebbe verificarsi un errore tra il riferimento e la traiettoria effettiva della vettura sulla superficie stradale.

■ In presenza di un pendio ripido in discesa, dietro la vettura (esempio)

<Schermata>



<Situazione della vettura>



Pertanto, in caso di pendio ripido in discesa dietro la vettura, il simbolo di riferimento per la distanza viene visualizzato più lontano rispetto alla distanza effettiva. Se sul pendio in discesa si trova un ostacolo, esso sembra più vicino rispetto all'effettiva posizione.
Inoltre, potrebbe verificarsi un errore tra il riferimento e la traiettoria effettiva della vettura sulla superficie stradale.

Setup

Setup generale

Per poter accedere alla schermata di Setup, il freno di stazionamento deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la marcia, viene visualizzato il messaggio di avvertimento "No operation while driving - for your safety" (Impossibile eseguire durante la guida per la propria incolumità).

Operazioni setup generale

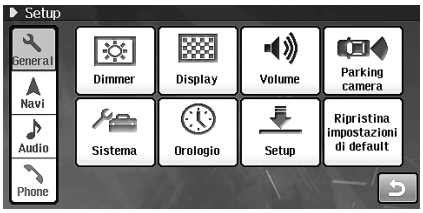
I seguenti punti da 1 a 6 sono operazioni comuni ad ogni voce selezionata del Setup generale. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Setup].

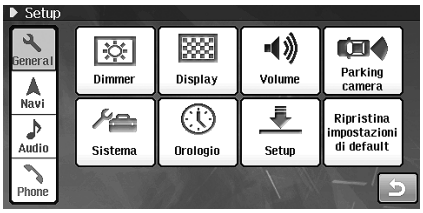
Viene visualizzata la schermata di Setup.

3 Toccare la scheda [General].

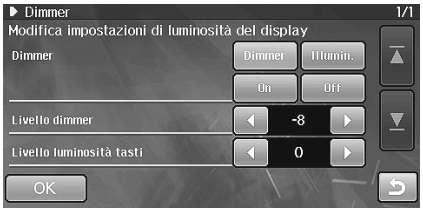


Viene visualizzata la schermata Setup generale.

4 Toccare uno dei tasti [Dimmer], [Display], [Volume], [Parking camera], [Sistema], [Orologio], [Setup] oppure [Ripristina impostazioni di default].



5 Toccare [◄] o [►] ecc, per modificarne la configurazione.



6 Toccare il tasto [OK].

Le configurazioni cambiano e il sistema torna alla schermata precedente.

- *"Setup dimmer" (pagina 92) e "Setup Installazione" (pagina 95) saranno completati toccando [OK] al punto 6. [OK] non è disponibile.*

Setup dimmer

La voce [Dimmer] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

Impostazione della luminosità

Il comando dell'illuminazione consente di regolare la luminosità dell'unità in base a quella dell'ambiente, all'interno dell'auto, per facilitare la visione.

Voce selezionata: Dimmer
Contenuto dell'impostazione: Dimmer (Impostazione iniziale) / Illum. / On / Off

Dimmer: consente di regolare automaticamente l'illuminazione dell'unità secondo la luminosità dell'interno della vettura.
Illum.: consente di regolare la luminosità in maniera che si riduca quando i fari del veicolo sono accesi.
On: la retroilluminazione del monitor rimane meno intensa.
Off: il modo automatico viene disattivato, la retroilluminazione del monitor rimane intensa.

Regolazione del livello di retroilluminazione

È possibile regolare la luminosità della retroilluminazione. Questa funzione risulta utile, ad esempio, per variare la luminosità dello schermo durante i viaggi notturni.

Voce selezionata: Livello dimmer
Contenuto dell'impostazione: da –15 a 15 (impostazione iniziale: –8)

- *L'impostazione non può essere eseguita quando "Impostazione della luminosità" (pagina 92) è su Off.*

Regolazione del livello di luminosità dei tasti

È possibile regolare la luminosità dei tasti. Questa funzione risulta utile, ad esempio, per variare la luminosità dei tasti durante i viaggi notturni.

Voce selezionata: Livello luminosità tasti
Contenuto dell'impostazione: da –2 a 2 (Impostazione iniziale: 0)

- *L'impostazione non può essere eseguita quando "Impostazione della luminosità" (pagina 92) è su Off.*

Setup Display

La voce [Display] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

Impostazione del modo di scorrimento

Lo scorrimento delle informazioni sul display è disponibile se vengono immessi dati relativi al testo del CD, al nome del file o ai tag.

Voce selezionata: Auto Scroll
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: Consente di attivare il modo di scorrimento AUTO. Le informazioni vengono fatte scorrere in modo continuo fintanto che il modo di scorrimento non viene disattivato.
Off: Consente di disattivare il modo di scorrimento AUTO. Quando cambia il brano, le informazioni vengono fatte scorrere una volta.

- *Il display scorre sull'unità fino a riempire lo schermo.*

Impostazione del colore dello sfondo

Come sfondo per la schermata modalità Audio e per la schermata vuota (quando lo schermo è impostato su Off), è possibile selezionare un colore tra 4 disponibili.

Voce selezionata: Colore Sfondo
Contenuto dell'impostazione: Cambia → Blu (Impostazione iniziale) / Verde / Grigio / Arancio

1 **Toccare [Cambia].**

2 **Toccare il colore desiderato.**

3 **Toccare il tasto [OK].**

Impostazione del colore della schermata Menu

È possibile cambiare il colore della schermata Menu. Impostando la voce su "Grigio", la schermata Menu assume la tonalità dei grigi.

Voce selezionata: Colore Menu
Contenuto dell'impostazione: Default (Impostazione iniziale) / Grigio

Setup Volume

La voce [Volume] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

Funzione dei toni di tastiera (Beep)

È possibile regolare il volume dei toni di tastiera.

Voce selezionata: Beep
Contenuto dell'impostazione: Off, da 1 a 7 (Impostazione iniziale: 4)

Regolazione del volume della guida della navigazione

Il volume della guida della navigazione può essere regolato su 8 livelli.

Voce selezionata: Guida
Contenuto dell'impostazione: Off, da 1 a 7 (Impostazione iniziale: 4)

Conferma del volume della guida

1 Toccare [Test].

Viene emesso il tono di prova secondo l'impostazione del volume selezionata.

Regolazione automatica del volume

Quando si imposta questa voce su un valore compreso da 1 e 6, non appena si accelera, il volume del sistema aumenta automaticamente. Se il valore di impostazione è alto l'aumento di volume sarà proporzionalmente alto.

Voce selezionata: Controllo automatico del volume
Contenuto dell'impostazione: Off, da 1 a 6 (Impostazione iniziale: Off)

Setup Parking Camera

La voce [Parking camera] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

Impostazione della telecamera posteriore

Quando la telecamera posteriore è collegata, impostare questa voce su On.

Voce selezionata: Ingresso Parking Camera
Contenuto dell'impostazione: On / Off (Impostazione iniziale)

Impostazione della visualizzazione delle linee guida della telecamera posteriore

È possibile impostare la voce affinché visualizzi o meno la linea guida della telecamera posteriore.

Voce selezionata: Linea di guida
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

- *L'impostazione non può essere eseguita quando "Impostazione della telecamera posteriore" (pagina 93) è su Off.*

Regolazione delle linee di guida della telecamera posteriore

È possibile regolare la posizione delle linee di guida della telecamera posteriore.

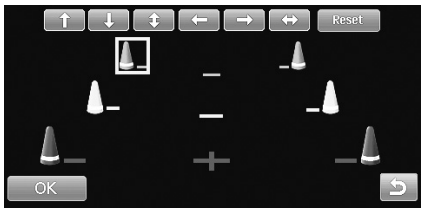
Voce selezionata: Regolazione linee guida

- *L'impostazione non può essere eseguita quando "Impostazione della telecamera posteriore" (pagina 93) è su Off.*

1 Toccare [Regola].

Viene visualizzata la schermata per la regolazione delle linee di guida.

2 Toccare la linea di guida che si desidera regolare.



3 Toccare [↑], [↓], [←] o [→] per regolare la posizione della guida.

- Dopo aver spostato la guida, toccando [↕], le guide nella fila verticale si allineano all'angolo predefinito. Dopo aver spostato la guida, toccando [↔], le guide nella fila orizzontale si allineano in fila.

4 Una volta completata la regolazione, toccare [OK].

- Durante la regolazione, è possibile toccare [Reset] per riportare l'impostazione ai valori precedenti.

Regolazione della qualità delle immagini della schermata della telecamera posteriore

È possibile regolare la qualità delle immagini della schermata della telecamera posteriore.

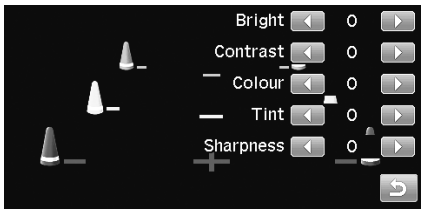
Voce selezionata: Visual setup
Contenuto dell'impostazione: Regola → Bright (Luminosità) / Contrast (Contrasto) / Colour (Colore) / Tint (Tonalità) / Sharpness (Nitidezza)

- *L'impostazione non può essere eseguita quando "Impostazione della telecamera posteriore" (pagina 93) è su Off.*

1 Toccare [Regola].

Viene visualizzata la schermata per la regolazione della qualità delle immagini.

2 Toccare [◀] o [▶] per regolare la qualità delle immagini.



- Per ulteriori informazioni sulle voci della regolazione della qualità delle immagini, vedere "Setup visione" (pagina 117).

3 Una volta completata la regolazione, toccare [ ].

Setup Sistema

La voce [Sistema] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

Impostazione della lingua

È possibile impostare la lingua da utilizzare per la visualizzazione delle informazioni e per la voce del sistema.

Voce selezionata: Lingua
Contenuto dell'impostazione: Seleziona → Dansk / Deutsch / English (impostazione iniziale) / Español / Français / Italiano / Magyar / Nederlands / Norsk / Polski / Português / Slovenèina / Suomi / Svenska / Türkçe / Čeština / Ελληνικά / русский язык

Impostazione della tastiera

Consente di selezionare la tipologia di tastiera visualizzata: alfabetica o QWERTY.

Voce selezionata: Tastiera
Contenuto dell'impostazione: Alphabet (Alfabetica) (Impostazione iniziale) / QWERTY

Impostazione delle unità di misura (km/m o miglia/iarde)

Consente di selezionare le unità di misura per l'intero sistema (km/m o miglia/iarde).

Voce selezionata: Unità di misura
Contenuto dell'impostazione: Km (Impostazione iniziale) / Miglia

Impostazione della variazione di formato per la visualizzazione del calendario

È possibile impostare il calendario affinché venga visualizzato quando è visualizzata l'ora.

Voce selezionata: Data
Contenuto dell'impostazione: DD.MM.YY (GG.MM.AA.) (Impostazione iniziale) / YY/MM/DD (AA.MM.GG.)

Y (A): indica l'anno
M: indica il mese
D (G): indica il giorno

Setup Orologio

La voce [Orologio] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

Impostazione della visualizzazione dell'orologio

È possibile selezionare il formato di visualizzazione dell'orologio, 12 ore o 24 ore, in funzione delle preferenze. Se l'impostazione è su Off, l'orologio è nascosto.

Voce selezionata: 12/24 Ore
Contenuto dell'impostazione: 12/24 Ore (Impostazione iniziale) / Off

Impostazione dell'ora legale

Voce selezionata: Ora legale
Contenuto dell'impostazione: On / Off (Impostazione iniziale)

On: attiva l'impostazione dell'ora legale. L'orologio viene portato avanti di un'ora.
Off: ritorna all'ora solare.

Impostazione del fuso orario

Impostare un fuso orario per visualizzare l'ora approssimativa. Effettuando l'impostazione su "Auto", il sistema regola automaticamente il fuso orario in base alla posizione corrente.

Voce selezionata: Fuso Orario
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / GMT+0 / GMT+1 / GMT+2 / GMT+3

Setup Installazione

La voce [Setup] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).

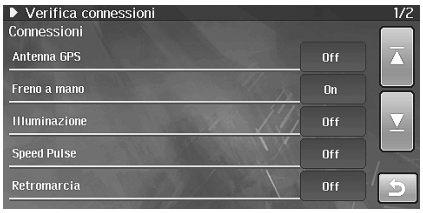
Verifica connessioni

Consente di rendere visibili le informazioni sullo stato del sistema.

Voce selezionata: Verifica connessioni

1 Toccare [Vedi].

Viene visualizzata la schermata della verifica connessioni.



2 Per tornare alla schermata precedente, toccare [ ].

Impostazione del codice di sicurezza

È possibile impostare una password che rende inutilizzabile il sistema previo inserimento. Quando questa impostazione è On e si definisce la password, collegando il sistema alla batteria e dopo averlo acceso per la prima volta, è necessario immetterla.

Voce selezionata: Codice di sicurezza
Contenuto dell'impostazione: On / Off (Impostazione iniziale)

Impostazione della password

1 Toccare [On].

2 Dopo la visualizzazione del messaggio di conferma, toccare [Sì].

Viene visualizzata la schermata di impostazione della password.

3 Immettere una password e toccare [OK].

- Inserire un numero a 6 cifre.
- I numeri immessi vengono visualizzati sotto forma di "*".

4 Immettere nuovamente la medesima password e toccare [OK].

La password è impostata e il sistema torna alla schermata precedente.

- *Se si dimentica la password registrata, l'unità diventa inutilizzabile. In questo caso, occorre rivolgersi all'assistenza.*

Cancellazione della password

1 Toccare [Off].

Viene visualizzata la schermata di impostazione della password.

2 Immettere la password impostata, quindi toccare [OK].

La password è cancellata e il sistema torna alla schermata precedente.

- I numeri immessi vengono visualizzati sotto forma di "*".

Regolazione del pannello a sfioramento

Se la posizione del display sullo schermo LCD e la posizione dello sfioramento sull'apposito pannello non corrispondono, occorre procedere alla regolazione.

Voce selezionata: Calibratura schermo

1 **Toccare [Regola].**

Viene visualizzata la schermata di regolazione.

2 **Toccare 1 [+].**

[+] viene visualizzato nella posizione 2.

3 **Toccare 2 [+].**

4 **Toccare il tasto [OK].**

In tal modo, la regolazione si conclude e viene visualizzata nuovamente la schermata modo Setup installazione.

Regolazione della calibratura della posizione del veicolo

Per fornire una guida precisa, il sistema accumula dati comparativi tra il segnale GPS e il segnale ad impulsi della velocità veicolo. L'avanzamento dei dati accumulati può essere controllato sullo schermo. Inoltre, è possibile mettere a punto la visualizzazione della posizione corrente. Solitamente, il sistema può essere utilizzato senza alcuna calibratura. Tuttavia, se la posizione corrente si discosta da quella effettiva con una certa regolarità, eseguire il comando di ripristino della calibratura "Reset calibration". Successivamente, guidare su una strada con buona visibilità per diverse decine di km per completare la calibratura automatica. Se il movimento del riferimento della posizione corrente sulla mappa si discosta dal movimento effettivo del veicolo anche dopo aver eseguito il comando di ripristino della calibratura e della calibratura automatica, procedere con la calibratura manuale.

Voce selezionata: Calibratura posizione veicolo

Voce selezionata: Calibratura manuale
Contenuto dell'impostazione: da –100,0% a +600,0% (Impostazione iniziale: –1,2%)

Voce selezionata: Calibratura automatica
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

Voce selezionata: Ripristino calibratura

Calibratura manuale

In funzione delle condizioni del veicolo oppure in seguito alla sostituzione di pneumatici o ruote, il movimento della posizione corrente sulla mappa potrebbe discostarsi da quello effettivo del veicolo. È possibile utilizzare questa funzione per mettere a punto il movimento della posizione corrente (l'impostazione iniziale è –1,2 %).

1 Toccare [Regola].

Appare la schermata di calibratura della posizione del veicolo.

2 Toccare [Off] di "Calibratura automatica".

Diventa disponibile la calibratura della calibratura manuale.

3 Toccare [◄] o [►] per eseguire la calibratura.

Quando il movimento della posizione corrente sulla mappa ritarda rispetto al movimento effettivo, toccare [►] per eseguire la calibratura. Quando il movimento sulla mappa anticipa, toccare [◄] per eseguire la calibratura.

- È consigliabile osservare il movimento partendo dapprima da una regolazione compresa tra circa 0,5 e 1,0 %.
- Prestare attenzione perché l'estrema calibratura potrebbe causare problemi di funzionamento del sistema.
- Toccare [◄] o [►] per effettuare una compensazione dello 0,1%. Toccare il tasto senza rilasciarlo per compensare la regolazione ad incrementi di 1,0%.

4 Toccare il tasto [OK].

Calibratura automatica

Solitamente, ossia per impostazione iniziale, il sistema è configurato per eseguire la calibratura automatica, pertanto non è necessario impostarla. Dopo aver eseguito la calibratura manuale, per ripristinare la calibratura automatica, procedere come segue.

1 Toccare [Regola].

Appare la schermata di calibratura della posizione del veicolo.

2 Toccare "On" di "Calibratura automatica".

3 Toccare il tasto [OK].

Ripristino calibratura

Dopo aver sostituito i pneumatici, ripristinare la calibratura della distanza.

1 Toccare [Regola].

Appare la schermata di calibratura della posizione del veicolo.

2 Toccare [Reset] di "Ripristino calibratura".

3 Dopo la visualizzazione del messaggio di conferma, toccare [Sì].

Impostazione del tipo di impulso di velocità

È possibile impostare la divisione degli impulsi di velocità del veicolo. Impostando il Tipo 2, viene abilitato il divisore di impulsi velocità veicolo. Solitamente, non è necessario cambiare questa impostazione.

Voce selezionata: Tipo speed pulse
Contenuto dell'impostazione: Tipo 1 (Impostazione iniziale) / Tipo 2

Formattazione della scheda di memoria SD

Quando si esegue la formattazione della scheda di memoria SD, i dati registrati (dati mappa, ecc.) vengono eliminati. Per questo motivo, solitamente, questa funzione non è disponibile e la formattazione della scheda di memoria SD può essere svolta esclusivamente dal rivenditore Alpine.

Quando si esegue la formattazione della scheda di memoria SD, tutti i dati registrati al suo interno vengono eliminati.
Se, per qualche motivo, la scheda di memoria SD non funziona correttamente o se il sistema non la riconosce, occorre formattarla insieme al sistema. Tenere presente che i dati eliminati non possono essere ripristinati.

Voce selezionata: Formattazione SD-Card

1 Toccare [Reset].

2 Dopo la visualizzazione del messaggio di conferma, toccare [Sì].

Il sistema viene riavviato. Una volta completato il riavvio, la formattazione si conclude.

- *Dopo il riavvio, finché non appare la schermata modo (schermata mappa, schermata radio, ecc.), tenere presente quanto segue: Non espellere la scheda di memoria SD. / Non accendere/spegnere l'alimentazione. / Non cambiare la posizione della chiave di accensione.*

Inizializzazione del sistema

È possibile inizializzare tutti i dati quali le posizioni contrassegnate, i valori delle voci di impostazione, ecc., per riportarli ai valori di fabbrica. Rimuovere il disco DVD/CD, ecc., dal sistema prima di procedere.

Voce selezionata: Reset impostazioni di fabbrica

1 **Toccare [Reset].**

2 **Dopo la visualizzazione del messaggio di conferma, toccare [Sì].**

Il sistema viene riavviato. Una volta completato il riavvio, l'inizializzazione si conclude.

- *Dopo il riavvio, finché non appare la schermata modo (schermata mappa, schermata radio, ecc.), tenere presente quanto segue: Non accendere/spegnere l'alimentazione. / Non cambiare la posizione della chiave di accensione.*
- *Il database delle mappe non viene eliminato anche inizializzando il sistema.*
- *L'inizializzazione provoca l'eliminazione di tutti i dati speedcamera. Dopo l'inizializzazione, aggiornare nuovamente i dati.*
- *L'inizializzazione provoca l'eliminazione di tutti i dati PDI personali. Prima dell'inizializzazione, eseguire una copia di back-up nella memoria USB.*

Ripristino delle impostazioni predefinite

La voce [Ripristina impostazioni di default]] viene selezionata nel menu Setup generale al punto 4. Vedere "Operazioni setup generale" (pagina 91).
È possibile inizializzare tutti i valori definiti per le voci di impostazione del sistema.

Voce selezionata: Ripristina impostazioni di default

1 **Toccare [Restore default settings].**

2 **Dopo la visualizzazione del messaggio di conferma, toccare [Sì].**

Il sistema inizia il riavvio. Una volta completato il riavvio, l'inizializzazione si conclude.

- *Dopo il riavvio, finché non appare la schermata modo (schermata mappa, schermata radio, ecc.), tenere presente quanto segue: Non accendere/spegnere l'alimentazione. / Non cambiare la posizione della chiave di accensione.*

Setup Navigazione

Operazioni setup navigazione

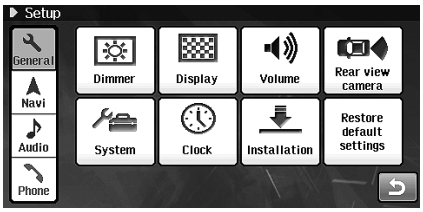
I seguenti punti da 1 a 6 sono operazioni comuni ad ogni voce selezionata del Setup navigazione. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 Premere <MENU>.

2 Toccare [Setup].

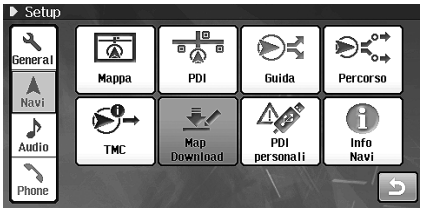
Viene visualizzata la schermata di selezione Setup.

3 Toccare la scheda [Navi].

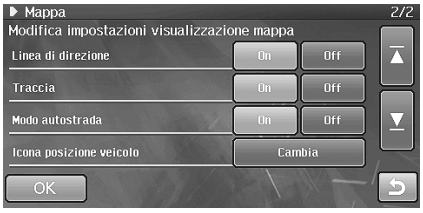


Appare la schermata di selezione Setup navigazione.

4 Toccare uno dei tasti [Mappa], [PDI], [Guida], [Percorso], [TMC], [Map download], [PDI personali] o [Info Navi].



5 Toccare [On] o [Off], ecc., per cambiare le impostazioni.



6 Toccare il tasto [OK].

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Setup Mappa

La voce [Mappa] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Impostazione della visualizzazione a colori della mappa

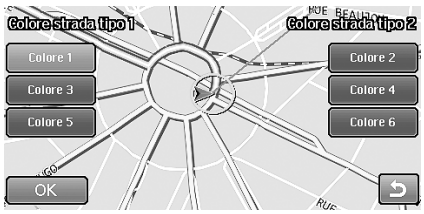
Per migliorare la visibilità dello schermo, è possibile alternare tra le modalità di visualizzazione diurna e notturna. È possibile selezionare i colori di visualizzazione della mappa rispettivamente per la marcia diurna e notturna.

Voce selezionata: Colore Mappa
Contenuto dell'impostazione: Giorno → da Colore 1 (Impostazione iniziale) a Colore 6
Notte → da Colore 7 (Impostazione iniziale) a Colore 8

1 **Toccare [Giorno] o [Notte].**

Viene visualizzata la schermata di impostazione.

2 **Toccare uno dei tasti da [Colore 1] a [Colore 8].**



3 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Impostazione della visualizzazione notturna/diurna

È possibile impostare il sistema affinché commuti automaticamente tra la visualizzazione diurna e notturna oppure impostare l'uso continuo dell'una o dell'altra.

Voce selezionata: Notte/Giorno
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / Giorno / Notte

Auto: la commutazione è collegata alla funzione "Impostazione della luminosità" (pagina 92). Quando l'impostazione del dimmer è "Dimmer", la commutazione tra visualizzazione diurna e notturna varia in funzione della luminosità all'interno della vettura. Quando l'impostazione del dimmer è "Illuminazione", la commutazione cambia in base all'accensione/allo spegnimento dei fari del veicolo. Quando l'impostazione del dimmer è "On", è sempre attiva la modalità notturna. Quando l'impostazione del dimmer è "Off", è sempre attiva la modalità diurna.
Giorno: è sempre attiva la modalità diurna.
Notte: è sempre attiva la modalità notturna.

Regolazione dell'angolo di visualizzazione per 3D

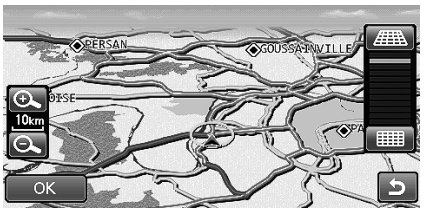
È possibile modificare l'angolo di visualizzazione della mappa 3D.

Voce selezionata: Angolo visione 3D

1 **Toccare [Regola].**

Compare la schermata di regolazione dell'angolo di visualizzazione per 3D.

2 **Toccare [ ] o [ ] per effettuare la regolazione.**



Ogni volta che si tocca il tasto [ ], la mappa assume un aspetto più tridimensionale. Ogni volta che si tocca il tasto [ ], la mappa diventa più planare. L'impostazione è regolabile su 12 livelli.

3 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Impostazione della visualizzazione del nome della via successiva

È possibile impostare la visualizzazione o meno del nome della via successiva sulla schermata di guida del percorso.

Voce selezionata: Nome della via successiva
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

Nome della via successiva

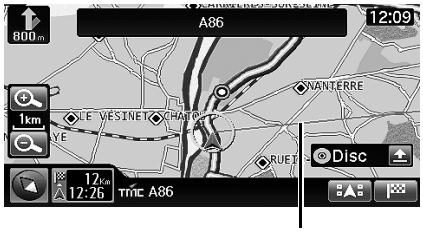
On: viene visualizzato il nome della via successiva.
Off: non viene visualizzato il nome della via successiva.

Impostazione della visualizzazione della linea di direzione

È possibile impostare la visualizzazione o meno della linea di direzione rivolta verso la destinazione, durante la guida del percorso.

Voce selezionata: Linea di direzione
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: linea di direzione visualizzata.
Off: linea di direzione non visualizzata.



Linea di direzione

Impostazione della visualizzazione dei punti di riferimento

È possibile impostare la visualizzazione o meno dei punti di riferimento lungo il percorso seguito, per consentire di sapere sempre il percorso preso. I punti di riferimento scompaiono dopo 100 km di marcia, in ordine di apparizione.

Voce selezionata: Traccia
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: visualizzazione dei punti di riferimento sulla mappa
Off: nessuna visualizzazione dei punti di riferimento sulla mappa

Impostazione del modo autostrada

È possibile impostare l'uso o meno del modo autostrada che visualizza automaticamente la schermata con l'elenco delle manovre all'ingresso in autostrada.

Voce selezionata: Modo autostrada
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: se il percorso è definito, entrando in autostrada, il sistema visualizza automaticamente la schermata con l'elenco delle manovre.
Off: se il percorso è definito, entrando in autostrada, il sistema non visualizza automaticamente la schermata con l'elenco delle manovre.

Impostazione dell'icona della posizione del veicolo

È possibile cambiare l'icona della posizione del veicolo.

Voce selezionata: Icona posizione veicolo
**Contenuto dell'impostazione: (Impostazione iniziale) / / **

1 **Toccare [Cambia].**

Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'icona della posizione del veicolo.

2 **Toccare una delle icone.**

3 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Setup Punti di interesse

La voce [POI] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Impostazione della visualizzazione delle icone PDI

Il sistema può visualizzare sulla mappa le icone relative a punti di interesse quali le stazioni di servizio, i ristoranti, le piazzole di parcheggio, ecc.

Voce selezionata: Icone PDI
Contenuto dell'impostazione: Mostra / Nascondi (Impostazione iniziale)

Mostra: sulla schermata della mappa viene visualizzata l'icona del PDI selezionato.
Nascondi: elimina l'icona PDI dalla schermata della mappa.

- *Le icone PDI sono visualizzabili sulla mappa dettagliata avente scala di massimo 200 m.*

Impostazione delle categorie delle icone PDI visualizzate

Quando la voce "Impostazione della visualizzazione delle icone PDI" è impostata su "Mostra", è possibile selezionare una sottocategoria da visualizzare con ciascuna icona PDI.

Voce selezionata: Categorie PDI

1 **Toccare [Seleziona].**

Viene visualizzata la schermata Seleziona categoria.

2 **Toccare la categoria desiderata.**

- Toccare [Tutte le categorie] per effettuare la selezione tra tutte le categorie.

3 **Toccare la sottocategoria desiderata.**

- Toccando [Tutti i tipi], vengono selezionate tutte le sottocategorie.

4 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

- Toccare [Reset] per annullare la selezione.

- *Non è possibile impostare la visualizzazione [Centro Città]. [Centro Città] è sempre presente sulla mappa.*

Impostazione della visualizzazione dell'icona della rubrica

È possibile visualizzare sulla mappa le icone relative ai luoghi memorizzati nella rubrica.

Voce selezionata: Icona Rubrica
Contenuto dell'impostazione: Mostra (Impostazione iniziale) / Nascondi

Mostra: sulla schermata della mappa viene visualizzata l'icona della rubrica.
Nascondi: elimina l'icona della rubrica dalla schermata della mappa.

- *Le icone della rubrica sono visualizzabili sulla mappa dettagliata avente scala di massimo 10 km.*

Setup Guida

La voce [Guida] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Impostazione della guida al confine

È possibile impostare la visualizzazione o meno della bandiera nazionale dopo il superamento di un confine.

Voce selezionata: Guida al confine
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: il sistema fornisce la guida al confine.
Off: il sistema non fornisce la guida al confine.

Impostazione della visualizzazione dell'ora stimata di arrivo

È possibile impostare la visualizzazione dell'ora stimata di arrivo in maniera che: indichi sempre l'ora di arrivo alla destinazione o visualizzi l'ora di arrivo ad una tappa (se presente).

Voce selezionata: Opzioni tempo
Contenuto dell'impostazione: (Tappa) (Impostazione iniziale) / (Destinazione)

Impostazione dell'ora di arrivo

Quando il sistema calcola una rotta, stima anche il tempo necessario a raggiungere la destinazione. L'arrivo è sempre visualizzato secondo il fuso orario dell'area di destinazione oppure in base al tempo che manca al suo raggiungimento.

Voce selezionata: Tempo stimato
Contenuto dell'impostazione: (Arrivo) (Impostazione iniziale) / (Restante)

Arrivo: l'arrivo è sempre visualizzato secondo il fuso orario dell'area di destinazione.
Restante: viene visualizzato il tempo restante.

- *Il tempo stimato si basa sulla velocità media del veicolo. Vedere "Impostazione della velocità media" (pagina 103). Il tempo stimato varia in funzione della variazione della velocità del veicolo.*

Impostazione della guida incroci

È possibile impostare di visualizzare o meno l'ingrandimento di un incrocio qualora il sistema disponga dei dati immagine.

Voce selezionata: Guida incroci
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: il sistema ingrandisce l'immagine per fornire la guida.
Off: il sistema non ingrandisce l'immagine.

- *Per il tipo di guida incrocio, vedere "Guida incroci/raccordi" (pagina 43).*

Impostazione della velocità media

È possibile impostare la condizione (velocità) per stimare l'ora di arrivo ad una destinazione/tappa. Vedere "Impostazione dell'ora di arrivo" (pagina 102).

Voce selezionata: Tempo di viaggio stimato
Contenuto dell'impostazione: Cambia →
Strade urbane:
5 km ~ 120 km (Impostazione iniziale: 30 km)
Strade interurbane:
5 km ~ 160 km (Impostazione iniziale: 60 km)
Autostrade: 5 km ~ 200 km (Impostazione iniziale: 100 km)

1 Toccare [Cambia].

Viene visualizzata la schermata di impostazione del tempo di viaggio stimato.

2 Toccare [◄] o [►] per modificarne l'impostazione.

3 Toccare il tasto [OK].

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Impostazione interruzione visualizzazione per passaggio a schermata Audio/Visione

È possibile impostare l'interruzione o meno della modalità audio/visione durante la visualizzazione della guida della navigazione.

Voce selezionata: Interruzioni schermate guida
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: il sistema interrompe la schermata Audio/Visione con la visualizzazione della guida della navigazione.
Off: il sistema non interrompe la schermata Audio/Visione con la visualizzazione della guida della navigazione.

Setup percorso

La voce [Rotta] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Impostazione della guida dinamica lungo il percorso

Per maggiori informazioni sulla funzione di guida dinamica lungo il percorso, fare riferimento a pagina 28.

Voce selezionata: Guida dinamica
Contenuto dell'impostazione: Auto / Manuale (Impostazione iniziale) / Off

Auto: se il navigatore trova un percorso ottimale con la funzione di guida dinamica lungo il percorso, passa automaticamente in quello nuovo trovato.
Manuale: se il navigatore trova un percorso ottimale con la funzione di guida dinamica lungo il percorso, viene visualizzata una schermata di conferma. Toccare [Deviazione] o [Percorso attuale].
Off: funzione di guida dinamica lungo il percorso non in uso.

Setup RDS-TMC

La voce [TMC] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Impostazione della visualizzazione delle frecce eventi sul traffico

È possibile impostare la visualizzazione o meno sulla mappa di frecce indicanti eventi sul traffico.

Voce selezionata: Frecce Eventi Traffico
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: le frecce eventi sul traffico sono visualizzate.
Off: le frecce eventi sul traffico non sono visualizzate.

Impostazione della visualizzazione dell'icona TMC

È possibile impostare la visualizzazione o meno dell'icona TMC. Se l'impostazione è su On, le icone TMC sono visualizzate.

Voce selezionata: Icone TMC
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: icona TMC visualizzata.
Off: icona TMC non visualizzata.

Impostazione della nazione

Utilizzare questo comando per impostare la nazione.

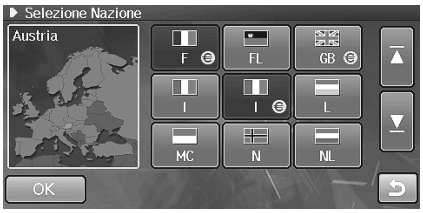
Voce selezionata: Nazione
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / Manuale

Auto: la nazione viene impostata automaticamente.
Manuale: è possibile selezionare una nazione dall'elenco di quelle disponibili.

1 **Toccare [Manuale].**

Viene visualizzata la schermata Selezione nazione.

2 **Toccare il nome della nazione desiderata.**



3 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Impostazione della stazione

È possibile selezionare la stazione radiofonica dalla quale si desidera ricevere le informazioni.

Voce selezionata: Stazione
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / Manuale

Auto: è possibile ricevere automaticamente le informazioni da una stazione.
Manuale: selezionare la stazione emittente desiderata (viene visualizzato un elenco di stazioni dalle quali è possibile ricevere informazioni).

1 **Toccare [Manuale].**

Il sistema ricerca le stazioni e quindi appare la schermata Selezione stazione.

2 **Toccare il nome della stazione desiderata.**

3 **Toccare la stazione desiderata.**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Attivazione delle informazioni TMC a pagamento

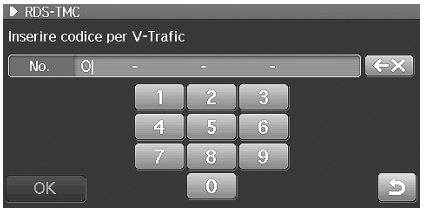
È possibile eseguire l'autenticazione delle informazioni TMC a pagamento. Per TrafficMaster (GB), il sistema è già stato autenticato al momento della spedizione, quindi questa operazione non è necessaria.

Voce selezionata: V-Trafic (F) / Traffic Master (GB) / RTL (I)

1 **Toccare [Inserisci].**

Viene visualizzata la schermata di immissione del codice di attivazione.

2 **Immettere il codice di attivazione.**



3 **Toccare il tasto [OK].**

L'attivazione viene eseguita e il sistema torna alla schermata precedente.

Memorizzazione della selezione della regione

Eseguire questa operazione quando si aggiornano i dati mappe, ecc., del sistema. Per ulteriori informazioni sul funzionamento, vedere il manuale di istruzioni del disco di aggiornamento.

La voce [Map Download] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

1 **Toccare [Map Download] nella schermata Setup.**

Viene visualizzata la schermata di selezione della nazione.

2 **Toccare la regione desiderata.**

3 **Toccare il tasto [OK].**

Vengono scaricati i dati della regione selezionata nella scheda di memoria SD.

- *Questa operazione può essere svolta esclusivamente quando nel sistema è inserito un disco mappa DVD (SMART MAP PRO) autenticato.*

Setup PDI personali

La voce [Personal POI] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Aggiornamento dei dati speedcamera

È possibile utilizzare i dati delle telecamere di sicurezza come dati speedcamera per il sistema. I dati possono essere salvati nel sistema utilizzando una memoria USB.

Voce selezionata: Aggiorna dati speedcamera

1 **Toccare [Aggiorna].**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 **Toccare [Sì].**

I dati speedcamera vengono aggiornati nel sistema.

- Durante l'aggiornamento dei dati, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.

3 **Al termine dell'aggiornamento, il sistema torna alla schermata precedente.**

- *Dati aggiornabili*
  Formato file: CSV
  Max file aggiornabili: 40000

Eliminazione dei dati speedcamera

È possibile eliminare dal sistema i dati speedcamera.

Voce selezionata: Elimina dati speedcamera

1 **Toccare [ ].**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 **Toccare [Sì].**

I dati speedcamera vengono eliminati dal sistema.

- Durante l'eliminazione, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.

3 **Al termine dell'eliminazione, il sistema torna alla schermata precedente.**

Impostazione visualizzazione delle icone dati speedcamera

È possibile impostare la visualizzazione o meno delle icone relative ai dati speedcamera.

Voce selezionata: Icona speedcamera
Contenuto dell'impostazione: Mostra (Impostazione iniziale) / Nascondi

Mostra: le icone dati speedcamera vengono visualizzate sulla mappa.
Nascondi: le icone dati speedcamera non vengono visualizzate sulla mappa.

Impostazione della guida dati speedcamera

È possibile impostare l'attivazione o meno della segnalazione acustica all'avvicinarsi di una speedcamera.

Voce selezionata: Avvisi speedcamera
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: avvicinandosi ad una speedcamera, il sistema emette la segnalazione acustica.
Off: avvicinandosi ad una speedcamera, il sistema non emette la segnalazione acustica.

Aggiornamento dei dati PDI personali

È possibile copiare fino a 40000 luoghi dalla memoria USB nella scheda di memoria SD del sistema.

Voce selezionata: Aggiorna PDI personali

1 **Toccare [Aggiorna].**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 **Toccare [Sì].**

I dati relativi ai PDI personali vengono copiati dalla memoria USB al sistema.

- Durante l'aggiornamento dei dati, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.

3 **Al termine dell'aggiornamento, il sistema torna alla schermata precedente.**

- *Formato supportato: formato KML, Ver. 2.2, KMZ*
- *È possibile memorizzare fino a 49 icone per i dati PDI personali.*
  Formato icona: BMP
  dimensione: 21×18 pixel
  Profondità di Bit: 8/24/32 bit
- *Se non è possibile aggiornare i dati icone, viene visualizzata l'icona .*
- *Metodo di salvataggio dei dati icone: un file KMZ e un file BMP con lo stesso nome vengono salvati nella medesima cartella. I file KML vengono compressi nel file KMZ (zippato).*
- *Durante l'aggiornamento dei dati, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.*
- *Le voci aggiornabili sono i PDI per nome, i numeri di telefono, gli indirizzi, la latitudine/longitudine e la categoria.*
- *Se i file KML non contengono la categoria, verranno aggiornati in base al proprio nome file e non in base al nome della categoria.*
- *Se i file KML contengono le categorie, è possibile effettuare la ricerca dei dati PDI personali per categoria.*

Modifica dei dati PDI personali

È possibile modificare i dati PDI personali.

Voce selezionata: Modifica PDI personali

1 **Toccare [Modifica].**

Viene visualizzata la schermata Modifica PDI personali.

- L'utente può scegliere di visualizzare l'elenco ad albero o in ordine alfabetico.

2 **Toccare la posizione che si desidera modificare.**

Visualizzazione categoria
"+" appare visualizzato accanto ad una categoria. Toccare il nome della categoria per visualizzarne le sottocategorie e i nomi dei file posizioni.
Viene visualizzata la schermata Modifica PDI personali.

3 **Toccare uno dei tasti [Nome], [Posizione] o [Telefono].**

Viene visualizzata la schermata di modifica.

4 **Una volta completata la modifica, toccare [Salva].**

Le modifiche vengono salvate e il sistema torna alla schermata elenco.

- *Per ulteriori informazioni sulla modifica, vedere "Modifica della rubrica" (pagina 49).*
- *Le categorie non sono modificabili.*

Eliminazione dei dati PDI personali

È possibile eliminare i dati PDI personali.

Voce selezionata: Modifica PDI personali

Eliminazione dei dati PDI personali

1 **Toccare [Modifica].**

Viene visualizzata la schermata Modifica PDI personali.

2 **Toccare [ ] dei dati che si desidera eliminare.**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

3 **Toccare [Sì].**

I dati sono stati eliminati e il sistema torna alla schermata elenco.

- *Toccando il tasto [Delete] di un nome categoria, vengono eliminati tutti i file appartenenti alla categoria.*

Eliminazione di tutti i dati PDI personali

1 **Toccare [Modifica].**

Viene visualizzata la schermata Modifica PDI personali.

2 **Toccare [ ].**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

3 **Toccare [Sì].**

I dati PDI personali vengono eliminati dal sistema.

- Durante l'eliminazione, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.

Impostazione visualizzazione delle icone dati PDI personali

È possibile impostare la visualizzazione o meno delle icone dati PDI personali sulla mappa.

Voce selezionata: Icona PDI personali
Contenuto dell'impostazione: Mostra (Impostazione iniziale) / Nascondi

Mostra: le icone dati PDI personali vengono visualizzate sulla mappa.
Nascondi: le icone dati PDI personali non vengono visualizzate sulla mappa.

Salvataggio dei dati PDI personali in una memoria USB

È possibile copiare i dati PDI personali salvati nella scheda di memoria SD del sistema in una memoria USB. È possibile utilizzare i dati personali salvati per altre cose tra cui, ad esempio, la visualizzazione delle iscrizioni in curva del veicolo su Google Earth utilizzando i dati.

Voce selezionata: Esporta dati

1 **Toccare [Esporta].**

Viene visualizzata la schermata di Esporta dati.

2 **Toccare [PDI personali].**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

3 **Toccare [Sì].**

I dati relativi ai PDI personali vengono salvati nella memoria USB.

- *Durante la copia dei dati, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.*
- *Se esistono file con lo stesso nome categoria, essi vengono rinominati aggiungendo un numero subordinato.*
- *Durante la registrazione, i caratteri speciali presenti nel nome categoria vengono cancellati.*

Salvataggio dei punti di riferimento in una memoria USB

È possibile copiare i punti di riferimento salvati nella scheda di memoria SD del sistema in una memoria USB.

Voce selezionata: Esporta dati

1 **Toccare [Esporta].**

Viene visualizzata la schermata di Esporta dati.

2 **Toccare [Tracciato].**

Viene visualizzata la finestra di conferma.

3 **Toccare [Sì].**

I dati relativi ai punti di riferimento vengono salvati nella memoria USB.

- *Durante la copia dei dati, mantenere il sistema acceso e non svolgere alcuna operazione.*

Informazioni sulla navigazione

È possibile visualizzare diverse informazioni fornite dal sistema di navigazione.

La voce [Navi Info] viene selezionata nel menu Setup navigazione al punto 4. Vedere "Operazioni setup navigazione" (pagina 99).

Visualizzazione dello stato dei satelliti GPS

Il sistema di navigazione consente di visualizzare le informazioni sulla posizione dinamica ricevute dai satelliti GPS. Questa caratteristica è particolarmente utile per gli amanti del fuoristrada in quanto consente loro di stabilire un punto di partenza prima del viaggio.

Voce selezionata: Stato satelliti GPS

1 **Toccare [Vedi].**

Appare la schermata dello stato dei satelliti GPS.

① **Data odierna**

② **Numero dei satelliti ricevuti**
Il numero max di satelliti ricevuti può essere 12.

③ **Latitudine e longitudine**

④ **Altitudine**
L'altitudine si basa quella comunicata dal GPS.

⑤ **Satelliti ricevuti**
I satelliti da cui si stanno ricevendo le informazioni sono indicati in blu.

2 **Toccare [ ].**

Il sistema ritorna alla schermata di informazioni sulla navigazione.

Visualizzazione delle informazioni sulla versione

È possibile visualizzare le informazioni sull'applicazione, sulla mappa e sulla versione del modulo BLUETOOTH. Annotare queste informazioni e farvi riferimento quando si contatta il Supporto tecnico Alpine o il rivenditore autorizzato Alpine.

Voce selezionata: Informazioni versione

1 **Toccare [Vedi].**

Appare la schermata Informazione Versione.

2 **Toccare [ ].**

Il sistema ritorna alla schermata di informazioni sulla navigazione.

Setup audio

Operazioni setup audio

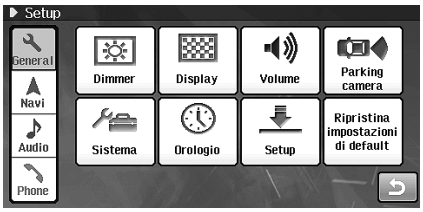
I seguenti punti da 1 a 7 sono operazioni comuni ad ogni voce selezionata del modo configurazione audio. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Setup].**

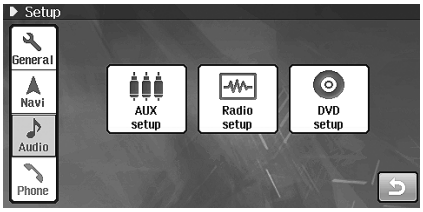
Viene visualizzata la schermata di selezione Setup.

3 **Toccare la scheda [Audio].**



Appare la schermata di selezione Setup audio.

4 **Toccare uno dei tasti [AUX setup], [Radio setup] o [DVD setup].**



- Se si tocca il tasto [AUX setup] o [Radio setup], procedere con il punto 6.
- Se si tocca il tasto [DVD setup], procedere con il punto 5.

5 **Toccare la voce desiderata per modificarne l'impostazione.**

6 **Toccare il tasto per modificarne l'impostazione.**

7 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

- *"Setup radio" (pagina 110) sarà completato toccando [OK] al punto 7. [OK] non è disponibile.*

Setup AUX

La voce [Setup AUX] viene selezionata nel menu di configurazione audio al punto 4. Vedere "Operazioni setup audio" (pagina 109).

Impostazione del primario AUX posteriore

È possibile effettuare le impostazioni per un dispositivo esterno (quale un lettore portatile) collegato al terminale AUX del cavo del connettore AUX/PREOUT.

Voce selezionata: AUX IN Rear
Contenuto dell'impostazione: Rear AUX (AUX posteriore) (Impostazione iniziale) / Game (Giochi)/ DVB-T / EXT. DVD CHG / Off

- *Quando è collegato ad un sintonizzatore DVB-T, impostare questa voce su DVB-T. Quando è collegato al caricatore di DVD esterno, impostarlo su EXT. DVD CHG. Quando si desidera collegare entrambi, collegare il sintonizzatore DVB-T all'"ingresso primario AUX posteriore" e il caricatore DVD esterno all'"ingresso secondario AUX posteriore".*

Regolazione del livello audio AUX posteriore

Voce selezionata: Livello AUX IN Rear
Contenuto dell'impostazione: Alto (Impostazione iniziale) / Basso

Alto: consente di aumentare il livello audio dell'ingresso esterno.
Basso: consente di diminuire il livello audio dell'ingresso esterno.

Impostazione del secondario AUX

Quando è collegato un sintonizzatore DVB-T (venduto separatamente), è possibile utilizzarlo per collegare un altro dispositivo di ingresso esterno. L'impostazione del nome del secondario può modificare la visualizzazione del nome sorgente di questo dispositivo.
È possibile effettuare questa impostazione solo dopo aver selezionato DVB-T in "Impostazione del primario AUX posteriore".

Voce selezionata: AUX IN Secondary (ingresso secondario AUX)
Contenuto dell'impostazione: Rear AUX (AUX posteriore) / Game (Giochi) / EXT. DVD CHG / Off (Impostazione iniziale)

- *Collegando un caricatore DVD esterno, impostare questa voce su EXT. DVD CHG.*

Impostazione AUX frontale

È possibile effettuare le impostazioni per un dispositivo esterno (quale un lettore portatile) collegato al terminale di ingresso AUX frontale.

Voce selezionata: AUX IN Front
Contenuto dell'impostazione: Audio (Impostazione iniziale) / Audio+Video

Audio: Il dispositivo esterno emette esclusivamente il segnale audio.
Audio+Video: Il dispositivo esterno emette entrambi i segnali audio e video.

Regolazione del livello audio AUX frontale

Voce selezionata: Livello AUX IN Front
Contenuto dell'impostazione: Alto (Impostazione iniziale) / Basso

Alto: consente di aumentare il livello audio dell'ingresso esterno.
Basso: consente di diminuire il livello audio dell'ingresso esterno.

Setup radio

La voce [Setup Radio] viene selezionata nel menu di configurazione audio al punto 4. Vedere "Operazioni setup audio" (pagina 109).

Regolazione dei livelli del segnale sorgente

Se la differenza tra il livello di volume del lettore CD e quello della trasmissione radio FM è eccessiva, regolare il livello del segnale FM come riportato di seguito.

Voce selezionata: Livello FM
Contenuto dell'impostazione: Alto (Impostazione iniziale) / Basso

Impostazione PI SEEK

Voce selezionata: PI seek
Contenuto dell'impostazione: Auto / Off (Impostazione iniziale)

Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)

Se viene selezionato Off, l'unità continua a ricevere automaticamente la stazione RDS locale correlata.

Voce selezionata: RDS Regionale
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

Impostazione della ricezione di PTY31 (trasmissione di emergenza)

La ricezione di PTY31 (trasmissione di emergenza) può essere impostata su On/Off.

Voce selezionata: PTY31(ALARM)
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

- *Quando PTY31 è attivato, l'unità assegna automaticamente la priorità alle trasmissioni di emergenza ogni volta che queste hanno inizio, interrompendo il programma attualmente in fase di ascolto.*
- *Sul display dell'unità viene visualizzato "Alarm" (Allarme) durante la ricezione di PTY31.*

Setup DVD

La voce [Setup DVD] viene selezionata nel menu di configurazione audio al punto 4. Vedere "Operazioni setup audio" (pagina 109).

- Il setup del DVD può essere eseguito nel modo DVD.
- Toccare [Stop] prima di eseguire il setup DVD.

Modifica dell'impostazione della lingua

La lingua dell'audio, dei sottotitoli e dei menu può essere modificata in base alle proprie preferenze.
Una volta impostata, quella diventa la lingua predefinita. Questa funzione è comoda quando si desidera ascoltare sempre l'italiano (l'impostazione della lingua non è attiva su alcuni dischi. In questi casi, la lingua è stata predefinita in fabbrica).

- *Quando le impostazioni vengono modificate, quelle vecchie vengono sovrascritte. Prima di effettuare delle modifiche, prendere nota delle impostazioni correnti.*
- *Per cambiare temporaneamente la lingua del disco corrente, è possibile utilizzare il menu DVD oppure la procedura descritta nella sezione "Modifica dei brani audio" (pagina 70).*
- *Se il disco non contiene la lingua selezionata, viene impostata quella predefinita del disco.*

Per effettuare la riproduzione in una lingua diversa da quelle visualizzate:

1 Toccare [Altro].

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri.

2 Inserire il codice a 4 cifre della lingua desiderata.

Per informazioni sui numeri delle lingue disponibili, fare riferimento a "Elenco dei codici lingua" (pagina 121).

3 Per memorizzare il numero, toccare [OK].

Impostazione della lingua dei menu

Impostare la lingua utilizzata per i menu (menu titoli, ecc.).

Voce selezionata: Lingua Menu
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / Deutsch / English / Español / Français / Italiano / Japanese / Svenska / Altro

- *Se si seleziona "Auto", viene utilizzata la lingua di menu principale tra quelle registrate.*

Impostazione della lingua dell'audio

Impostare la lingua in uscita dai diffusori.

Voce selezionata: Lingua audio
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / Deutsch / English / Español / Français / Italiano / Japanese / Svenska / Altro

- *Se si seleziona "Auto", viene utilizzata la lingua audio principale tra quelle registrate.*

Impostazione della lingua dei sottotitoli

Impostare la lingua dei sottotitoli visualizzati sullo schermo.

Voce selezionata: Lingua sottotitoli
Contenuto dell'impostazione: Auto (Impostazione iniziale) / Deutsch / English / Español / Français / Italiano / Japanese / Svenska / Altro

- *Se si seleziona "Auto", viene utilizzata la lingua dei sottotitoli principale tra quelle registrate.*

Modifica dell'impostazione del codice del paese

Definendo il livello di restrizione (blocco parentale), impostare il codice del paese.

Voce selezionata: Codice paese

1 Toccare [Codice paese] nella schermata Setup DVD.

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri.

2 Toccare il codice paese a 4 cifre.

Per informazioni sui codici paese, fare fare riferimento a "Elenco dei codici paese" (pagine 122, 123).

3 Per memorizzare il numero, toccare [OK].

- *Quando le impostazioni vengono modificate, quelle vecchie vengono sovrascritte. Prima di effettuare delle modifiche, prendere nota delle impostazioni correnti.*

Impostazione del livello di restrizione (blocco parentale)

Questa funzione consente di limitare la visione di film inopportuni ai bambini.

Voce selezionata: Controllo Parentale

1 **Toccare [Controllo Parentale] nella schermata Setup DVD.**

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri.

2 **Per immettere una password composta da 4 cifre, utilizzare la schermata di immissione dei numeri.**

I numeri immessi vengono visualizzati sotto forma di "*".

3 **Per memorizzare il numero, toccare [OK].**

Viene visualizzata la schermata Protezione Parentale.

4 **Toccare il numero per selezionare il livello di restrizione (da 1 a 8).**

Selezionare "Off" per annullare il blocco parentale oppure per non impostare il livello di restrizione. A un numero inferiore corrisponderà un livello di restrizione maggiore.

5 **Per memorizzare il livello, toccare [OK].**

- *Quando le impostazioni vengono modificate, quelle vecchie vengono sovrascritte. Prima di effettuare delle modifiche, prendere nota delle impostazioni correnti.*
- *Se un DVD non è dotato di questa funzione, la riproduzione non verrà limitata neanche dopo aver impostato il livello.*
- *Una volta impostato, il livello di restrizione rimane memorizzato fino alla successiva modifica. Per abilitare la riproduzione di dischi con livelli di restrizione elevati oppure per disattivare il blocco parentale, è necessario cambiare l'impostazione.*
- *Non tutti i DVD sono dotati di blocco parentale. In caso di dubbio, riprodurre il DVD per averne conferma. Non lasciare che i bambini abbiano accesso a DVD ritenuti non adatti a loro.*

Modifica della password

È possibile cambiare la password.

Voce selezionata: Codice

1 **Toccare [Codice] nella schermata Setup DVD.**

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri.

2 **Per immettere la password corrente, toccare la schermata di immissione dei numeri.**

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri.

3 **Immettere una nuova password composta da 4 cifre utilizzando l'apposita schermata di immissione.**

- Prendere nota della password e conservarla in un luogo sicuro in caso di dimenticanza.

4 **Per memorizzare la password, toccare [OK].**

Modifica temporanea del livello di restrizione

Durante la riproduzione di alcuni dischi potrebbe essere necessario modificare il livello di restrizione predefinito. In tal caso, sullo schermo del monitor viene visualizzato il messaggio "Cambiare l'impostazione del controllo parentale?" [Si] [No].

Se compare questo messaggio, modificare il livello nel modo seguente:

- **Per modificare il livello di restrizione e quindi avviare la riproduzione, toccare [Si].**
  Toccando [Si], viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri. Immettere la password di 4 cifre impostata in "Impostazione del livello di restrizione (blocco parentale)", quindi toccare [OK].
- **Per riprodurre senza modificare il livello di restrizione, toccare [NO].**
  (Toccando [No], la riproduzione continua con il livello di restrizione impostato "Impostazione del livello di restrizione (blocco parentale)".)

Impostazione della funzione Autoplay

Quando è impostato su On, il sistema salta la schermata Menu del DVD VIDEO ed avvia la riproduzione dei contenuti principali.

Voce selezionata: Autoplay
Contenuto dell'impostazione: On / Off (Impostazione iniziale)

1 **Toccare [Autoplay].**

Ad ogni tocco, l'impostazione On/Off cambia.

Visualizzazione delle informazioni sul disco DivX®

Voce selezionata: Informazioni DivX

1 **Toccare [Informazioni DivX] nella schermata Setup DVD.**

Viene visualizzato il codice registrato del file DivX®.

Impostazione del modo Schermo TV

Attenersi alla procedura descritta di seguito per modificare la schermata di visualizzazione, in base al tipo di monitor TV (monitor posteriore) in uso.
Questa impostazione può inoltre essere applicata all'unità INE-S900R. Se il monitor posteriore non è collegato, l'impostazione relativa allo schermo sarà di 16:9.

Voce selezionata: Schermo TV
Contenuto dell'impostazione: 16:9 (Impostazione iniziale) / 4:3 LB / 4:3 PS

1 Toccare [Schermo TV].

Ad ogni tocco, i contenuti dell'impostazione variano.

4:3 LETTERBOX
Effettuare questa selezione se vi è collegato un monitor convenzionale di dimensioni 4:3 (rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine della TV normale). Vi potrebbero essere strisce nere visibili nella parte superiore e inferiore dello schermo (quando si riproduce un film di dimensioni 16:9). L'ampiezza di queste strisce dipende dal rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine originale del film nella versione per sala cinematografica.

4:3 PAN-SCAN
Effettuare questa selezione se vi è collegato un monitor convenzionale di dimensioni 4:3. L'immagine riempie completamente lo schermo della TV. Comunque, a causa di un difetto nel rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine, parti del film all'estrema sinistra e destra potrebbero non essere visibili (durante la riproduzione di un film di dimensioni 16:9).

16:9 WIDE
Effettuare questa selezione se vi è collegato uno schermo TV ampio. Questa è l'impostazione di fabbrica.

Impostazione del modo Downmix

Questa funzione è applicabile all'audio in streaming DTS Dolby Digital.

Voce selezionata: Downmix
Contenuto dell'impostazione: Surround (Impostazione iniziale) / Stereo

1 Toccare [Downmix].

Ad ogni tocco, i contenuti dell'impostazione variano.

Surround: Downmix compatibile con surround
Stereo: Downmix stereo

Ripristino Setup DVD

Riporta il contenuto del setup DVD alle impostazioni di fabbrica.

Voce selezionata: Reset

1 Toccare [Reset] nella schermata Setup DVD.

Viene visualizzata la finestra di conferma.

2 Toccare [Sì].

Le impostazioni vengono inizializzate.

Setup Telefono

Operazioni setup telefono

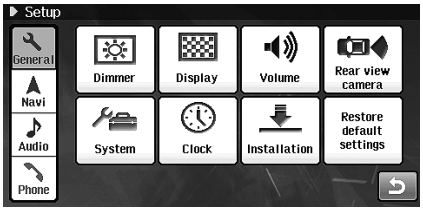
I seguenti punti da 1 a 6 sono operazioni comuni ad ogni voce selezionata del Setup telefono. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 **Premere <MENU>.**

2 **Toccare [Setup].**

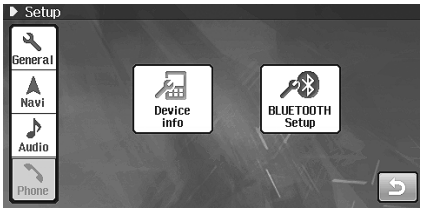
Viene visualizzata la schermata di selezione Setup.

3 **Toccare la scheda [Phone].**

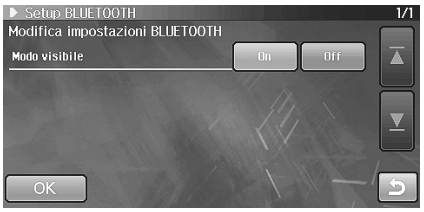


Appare la schermata di selezione Setup telefono.

4 **Toccare uno dei tasti [Device info] o [BLUETOOTH Setup].**



5 **Toccare il tasto per modificarne l'impostazione.**



6 **Toccare il tasto [OK].**

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Modifica delle informazioni sul dispositivo

La voce [Device info] viene selezionata nel menu Setup telefono al punto 4. Vedere "Operazioni setup telefono" (pagina 114).

Modifica del nome del dispositivo

È possibile modificare il nome del dispositivo del sistema.

Voce selezionata: Modifica nome dispositivo

1 Toccare [Modifica] nella schermata delle informazioni sul dispositivo.

Viene visualizzata la schermata Modifica nome dispositivo.

2 Immettere il nome del dispositivo.

Modifica nome dispositivo
Modifica il nome di questo dispositivo
Nome INE-S900R
A B C D E F G H I
J K L M N O P Q R
S T U V W X Y Z
OK
À~Ý
0~9

Il nome iniziale è INE-S900R.

3 Per memorizzare il nome, toccare [OK].

- *È possibile inserire un nome dispositivo di fino a 20 cifre.*

Modifica della password del dispositivo

È possibile modificare la password del dispositivo del sistema.

Voce selezionata: Modifica codice dispositivo

1 Toccare [Modifica] nella schermata delle informazioni sul dispositivo.

Viene visualizzata la schermata Modifica password dispositivo.

2 Immettere la password del dispositivo.

La password iniziale è 1234.

- Inserire un numero a 4 cifre.

3 Per memorizzare la password, toccare [OK].

Setup BLUETOOTH

La voce [Setup BLUETOOTH] viene selezionata nel menu Setup telefono al punto 4. Vedere "Operazioni setup telefono" (pagina 114).

Impostazione del modo Ricerca

È possibile definire il riconoscimento o meno dell'unità INE-S900R da parte del dispositivo BLUETOOTH. Solitamente, questa impostazione è su On.

Voce selezionata: Modo visibile
Contenuto dell'impostazione: On (Impostazione iniziale) / Off

On: l'unità INE-S900R viene riconosciuta dal dispositivo BLUETOOTH.
Off: l'unità INE-S900R non viene riconosciuta dal dispositivo BLUETOOTH.

Setup Suono

Operazioni setup suono

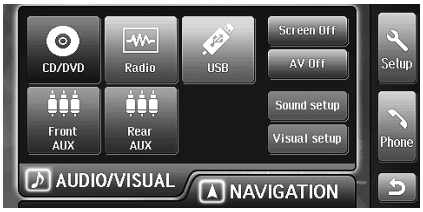
I seguenti punti da 1 a 5 sono operazioni comuni ad ogni voce selezionata del Setup suono. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 Premere <MENU>.

2 Quando il menu NAVIGAZIONE è visualizzato, toccare la scheda [AUDIO/VISUAL].

Altrimenti, premere <MENU> per passare alla scheda.

3 Toccare [Sound setup].



Viene visualizzata la schermata di Setup suono.

4 Toccare [◄] o [►] ecc, per modificarne la configurazione.

5 Toccare [ ].

Le impostazioni sono state modificate e il sistema torna alla schermata precedente.

Regolazione del bilanciamento/attenuazione

1 Toccare [▲][▼][◄] [►].

Balance: da L15 a R15
Fader: da R15 a F15

- Per ripristinare l'impostazione iniziale (Balance: 0, Fader: 0), toccare [Centre].

Regolazione del livello dei bassi

Voce selezionata: Bassi
Contenuto dell'impostazione: da –7 a +7 (Impostazione iniziale: 0)

- *Non è possibile eseguire la regolazione quando Defeat è impostato su ON.*

Regolazione del livello degli acuti

Voce selezionata: Acuti
Contenuto dell'impostazione: da –7 a +7 (Impostazione iniziale: 0)

- *Non è possibile eseguire la regolazione quando Defeat è impostato su ON.*

Regolazione del livello dei subwoofer

Il livello dei subwoofer può essere regolato quando il subwoofer è collegato. In assenza di subwoofer, questa voce è impostata su Off.

Voce selezionata: SubW.
Contenuto dell'impostazione: Off, da 0 a +15 (Impostazione iniziale: Off)

Impostazione dell'intensità sonora

L'intensità sonora introduce una speciale enfasi di alta e bassa frequenza a bassi livelli di ascolto. Viene compensata la minore sensibilità dell'orecchio al suono di toni bassi e acuti.

Voce selezionata: Loudness (Intensità sonora)
Contenuto dell'impostazione: Off (Impostazione iniziale) / On

- *Non è possibile eseguire la regolazione quando Defeat è impostato su ON.*

Attivazione/disattivazione del modo Defeat

Se il modo Defeat è impostato su On, le impostazioni bassi/acuti/intensità sonora ritornano ai valori iniziali. Se l'impostazione è su Off, riprendono il valore impostato.

Voce selezionata: Defeat
Contenuto dell'impostazione: Off (Impostazione iniziale) / On

Setup visione

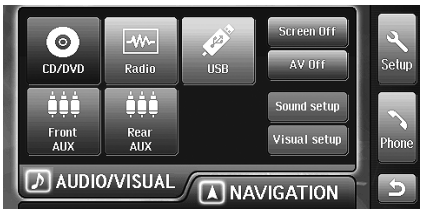
Operazioni setup EQ visivo

1 **Premere <MENU>.**

2 **Quando il menu NAVIGAZIONE è visualizzato, toccare la scheda [AUDIO/VISUAL].**

Altrimenti, premere <MENU> per passare alla scheda.

3 **Toccare [Visual setup].**



Viene visualizzata la schermata Visual setup.

- Per impostare una sorgente visiva, procedere con il punto 4.
- Per impostare una sorgente di navigazione/audio, procedere con il punto 6.

4 **Toccare [◄] o [►] per modificarne l'impostazione.**

Voce selezionata: Visual EQ (EQ visivo)
Contenuto dell'impostazione:Flat (Piatto) (Impostazione iniziale) / Night movie (Film notturno) / Soft (Morbido) / Sharp (Nitido) / Hi contrast (Alto contrasto)

Flat (Piatto): impostazione iniziale
Film notturno: ideale per film in cui è presente un elevato numero di scene buie.
Soft (Morbido): ideale per film di animazione e film realizzati al computer.
Sharp (Nitido): ideale per film d'epoca in cui le immagini non risultano perfettamente nitide.
Hi contrast (Alto contrasto): ideale per film recenti.

- Per effettuare modifiche alle impostazioni più dettagliate, procedere con il punto 5.
- Per completare le impostazioni, procedere con il punto 7.

5 **Toccare [Custom] per visualizzare la schermata con le impostazioni dettagliate.**

6 **Toccare [◄] o [►] per modificarne l'impostazione.**

Voce selezionata: Bright (Luminosità) / Contrast (Contrasto) / Colour (Colore) / Tint (Tonalità) / Sharpness (Nitidezza)

■ **In funzione della sorgente, le voci di impostazione disponibili variano.**

- Sorgente visiva: Bright (Luminosità) / Contrast (Contrasto) / Colour (Colore) / Tint (Tonalità) / Sharpness (Nitidezza)
- Sorgente navigazione/audio: Bright (Luminosità) / Contrast (Contrasto)

7 **Toccare [ ].**

Il sistema ritorna alla schermata precedente.

- *Se le impostazioni di Bright (Luminosità), Contrast (Contrasto), ecc., sono state modificate al punto 6, Visual EQ (EQ visivo) è visualizzato come "Custom" (Personale).*
- *È possibile impostare Visual EQ (EQ visivo) solo per la sorgente visiva corrente.*
- *Per la modalità di regolazione della qualità delle immagini in presenza di telecamera posteriore, vedere "Regolazione della qualità delle immagini della schermata della telecamera posteriore" (pagina 93).*

Regolazione della luminosità

È possibile regolare la luminosità su valori compresi tra Min (–15) e Max (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, nel display vengono visualizzati rispettivamente “Min” o “Max”.

Voce selezionata: Bright (Luminosità)
Contenuto dell’impostazione: da –15 a +15

- *Se il Dimmer è impostato in "Impostazione della luminosità" (pagina 92) e il modo Visual EQ (EQ visivo) è diverso da Custom (Personale), la luminosità della sorgente visiva viene regolata in automatico, in funzione della luce all'interno della vettura.*

Regolazione del contrasto delle immagini

La regolazione del contrasto è compresa nell'intervallo da bassa (–15) a alta (+15). “High” (Alta) e “Low” (Bassa) appaiono come i valori massimo e minimo specificati.

Voce selezionata: Contrast (Contrasto)
Contenuto dell’impostazione: da –15 a +15

- *Se il Dimmer è impostato in "Impostazione della luminosità" (pagina 92) e il modo Visual EQ (EQ visivo) è diverso da Custom (Personale), la luminosità della sorgente visiva viene regolata in automatico, in funzione della luce all'interno della vettura.*

Regolazione del colore delle immagini

È possibile regolare il colore tra i valori Min (–15) e Max (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, nel display vengono visualizzati rispettivamente “Min” o “Max”.

Voce selezionata: Colour (Colore)
Contenuto dell’impostazione: da –15 a +15

- *La regolazione della tonalità non può essere eseguita nei modi Navigazione e Audio.*

Regolazione della tonalità delle immagini

Regolare il colore da Verde (–15) a Rosso (+15). Una volta raggiunti i livelli massimi, vengono visualizzati rispettivamente "Green" (Verde) o "Red" (Rosso).

Voce selezionata: Tint (Tonalità)
Contenuto dell’impostazione: da –15 a +15

- *La regolazione della tonalità non può essere eseguita nei modi Navigazione e Audio.*

Regolazione della qualità delle immagini

L'intervallo di regolazione della nitidezza delle immagini è compreso tra Soft (Morbido) (–15) e Hard (Forte) (+15). “Hard” (Forte) e “Soft” (Morbido) appaiono come i valori massimo e minimo specificati.

Voce selezionata: Sharpness (Nitidezza)
Contenuto dell’impostazione: da –15 a +15

- *La regolazione della tonalità non può essere eseguita nei modi Navigazione e Audio.*

Memorizzazione e richiamo dei valori di regolazione della qualità delle immagini

È possibile memorizzare la luminosità, il contrasto, la tonalità, il colore e la nitidezza regolati per la sorgente visiva. Inoltre, è possibile richiamare i valori regolati che sono stati memorizzati.

1 **Dopo aver regolato la luminosità, il contrasto, la tonalità, il colore e la nitidezza (pagina 118), toccare senza rilasciare [Preset 1] o [Preset 2].**

I valori di impostazione regolati vengono memorizzati.

2 **Per richiamare il valore di impostazione, toccare [Preset 1] o [Preset 2].**

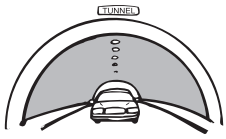
Informazioni

Fluttuazione della posizione corrente o dei punti di riferimento

La fluttuazione può essere diminuita combinando le informazioni del GPS, della navigazione indipendente e della corrispondenza con la mappa. Tuttavia, queste funzioni potrebbero non essere corrette a causa delle condizioni e, in questo caso, la fluttuazione sarebbe considerevole.

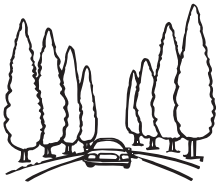
Fluttuazione a causa del posizionamento inaccettabile dei satelliti GPS

- Il posizionamento attraverso il GPS non può essere effettuato perché vengono ricevute le onde radio di max due satelliti GPS.
- Quando la vettura si trova nei luoghi indicati di seguito, il posizionamento mediante GPS non avviene in quanto le onde radio dei satelliti si interrompono, non potendo così essere ricevute.



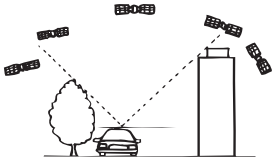
in gallerie e parcheggi coperti

in luoghi circondati da edifici alti



in luoghi circondati da alberi alti

sul livello inferiore di autostrade a due piani



Quando il satellite GPS è basso sull'orizzonte (angolo inferiore a 10°), a volte gli ostacoli rendono impossibile la ricezione normale.

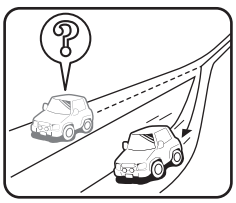
- Nei casi indicati di seguito, le onde radio dei satelliti GPS potrebbero non essere temporaneamente ricevute a causa delle interferenze radio:
  – utilizzando un telefono satellitare o cellulare vicino all'antenna GPS.
- Nei seguenti casi, i segnali dei satelliti GPS potrebbero non essere ricevuti:
  – in caso di montaggio di un portapacchi (antenna GPS montata sul tetto della vettura);
  – in caso di presenza di un oggetto metallico vicino all'antenna GPS (antenna GPS montata all'interno della vettura);
  – in caso di applicazione di una pellicola sul finestrino, che contiene metalli (antenna GPS montata all'interno della vettura).

Fluttuazione a causa dei satelliti GPS

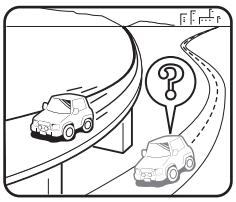
- I satelliti GPS sono gestiti dal Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti e possono trasmettere dati sul posizionamento che hanno intenzionalmente cambiato. In quella circostanza, la fluttuazione del posizionamento aumenta.
- Quando si effettua il posizionamento tridimensionale, misurare la posizione corrente con la fluttuazione di circa 10-100 m. La fluttuazione del posizionamento bidimensionale aumenta leggermente in caso di posizionamento tridimensionale.
- Quando la posizione dei satelliti GPS è sfavorevole (ossia quando i satelliti si trovano in una direzione o ad una altezza simile), è probabile che la precisione sia scarsa (la miglior precisione del posizionamento GPS si ottiene quando vengono ricevute le onde radio provenienti da almeno due satelliti posti appena sopra il veicolo, ad una posizione all'orizzonte molto bassa verso nord, sud, est e ovest).
- Per la precisione del posizionamento GPS, la fluttuazione nel senso dell'altezza aumenta di poco rispetto a quella nel senso orizzontale.
  Poiché i segnali satellitari provenienti dall'altro emisfero della terra non sono ricevuti, il confronto sull'altezza non può essere eseguito sufficientemente bene.

Altre fluttuazioni

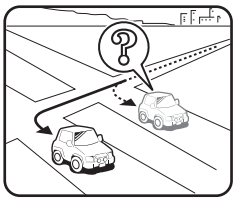
- Dopo aver guidato lungo un'intersezione a Y con angolo di piccolo raggio



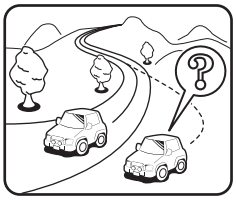
- In presenza di strade adiacenti (come ad esempio autostrade e controviali)



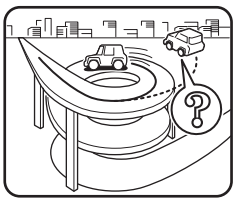
- Dopo aver guidato sulle strade di un reticolato



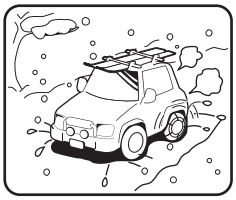
- Dopo aver guidato su una strada con una differenza di elevazione quale un percorso montano con salite rapide



- Con tornanti continui o guidando su un ponte che si sviluppa su più livelli



- Dopo il pattinamento dei pneumatici su strade con ghiaia o neve o in caso di montaggio delle catene da neve oppure ancora quando vengono montati pneumatici di dimensione diversa o quando la pressione di gonfiaggio non è corretta

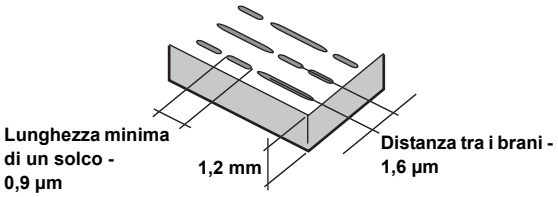


- Subito dopo aver guidato per lunghe distanze in linea retta o curve graduali
- Dopo aver guidato su strade lunghe e tortuose
- Dopo che la vettura è stata spostata sulla piastra rotante di un parcheggio
- Dopo aver ripetutamente svoltato ed essere tornati indietro in un parcheggio multipiano, ecc.
- Dopo aver percorso una nuova strada, non ancora presente nell'elenco dei dati mappa
- Dopo aver spostato la propria vettura au un traghetto o una bisarca
- Dopo partenze e soste ripetute a bassa velocità, a causa di rallentamenti del traffico
- Dopo essersi avvicinati ad una strada adiacente ad una struttura, percorrendo una strada all'interno della medesima (ad esempio, uno stabilimento)
- Subito dopo aver acceso il motore ed essersi messi in marcia

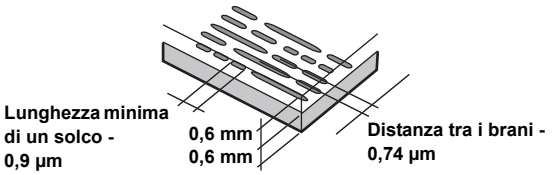
Informazioni sui DVD

I CD e i DVD musicali contengono alcune scanalature (tracce) nelle quali sono registrati i dati digitali. I dati sono rappresentati sotto forma di microscopici solchi registrati nella traccia. Questi solchi sono letti da un raggio laser che abilita la riproduzione del disco. Sui DVD, l'intensità delle tracce e dei solchi è due volte quella dei CD, pertanto i DVD sono in grado di contenere un numero di dati maggiore in minore spazio.

CD



DVD



Un disco di 12 cm può contenere un film o circa quattro ore di musica. Inoltre, i DVD forniscono una qualità dell'immagine molto definita e colori vividi grazie a una risoluzione orizzontale di oltre 500 righe (rispetto a meno di 300 righe per un nastro VHS).

Non per ultimo, i DVD offrono molteplici funzioni.

Audio multiplo* (pagina 70)

I film possono essere registrati in fino a otto lingue. La lingua desiderata può essere selezionata dall'unità.

Funzione di sottotitoli* (pagina 70)

I film possono includere sottotitoli in fino a 32 lingue. La lingua desiderata dei sottotitoli può essere selezionata dall'unità.

Funzione multiangolazione* (pagina 70)

Se il DVD contiene un film girato da più angolazioni, l'angolazione desiderata può essere selezionata dall'unità.

Funzione intreccio multiplo*

Con questa funzione, un singolo film contiene diversi intrecci. È possibile selezionare diversi intrecci per vedere diverse versioni dello stesso film.

Le operazioni differiscono da disco a disco. Le schermate di selezione dei diversi intrecci con le istruzioni appaiono durante il film. Seguire le istruzioni.

Queste funzioni dipendono da disco a disco. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle istruzioni del disco.

Categoria di visione (blocco parentale)

Questa funzione dei DVD permette di limitare la visione dei film in accordo con le leggi dei diversi paesi. Il modo in cui la visione è limitata varia da DVD a DVD. A volte il DVD non può essere riprodotto per niente, altre volte, vengono saltate o addirittura sostituite alcune scene.

Elenco dei codici lingua

(Per ulteriori informazioni, vedere pagina 111.)

Abbreviazione	Codice	Lingua	Abbreviazione	Codice	Lingua	Abbreviazione	Codice	Lingua
AA	6565	Afar	IE	7369	Interlingue	RN	8278	Kirundi
AB	6566	Abkhazian	IK	7375	Inupiak	RO	8279	Romanian
AF	6570	Afrikaans	IN	7378	Indonesian	RU	8285	Russian
AM	6577	Amharic	IS	7383	Icelandic	RW	8287	Kinyarwanda
AR	6582	Arabic	IT	7384	Italian	SA	8365	Sanskrit
AS	6583	Assamese	IW	7387	Hebrew	SD	8368	Sindhi
AY	6589	Aymara	JA	7465	Japanese	SG	8371	Sangho
AZ	6590	Azerbaijani	JI	7473	Yiddish	SH	8372	Serbo-Croatian
BA	6665	Bashkir	JW	7487	Javanese	SI	8373	Singhalese
BE	6669	Byelorussian	KA	7565	Georgian	SK	8375	Slovak
BG	6671	Bulgarian	KK	7575	Kazakh	SL	8376	Slovenian
BH	6672	Bihari	KL	7576	Greenlandic	SM	8377	Samoan
BI	6673	Bislama	KM	7577	Cambodian	SN	8378	Shona
BN	6678	Bengali, Bangla	KN	7578	Kannada	SO	8379	Somali
BO	6679	Tibetan	KO	7579	Korean	SQ	8381	Albanian
BR	6682	Breton	KS	7583	Kashmiri	SR	8382	Serbian
CA	6765	Catalan	KU	7585	Kurdish	SS	8383	Siswati
CO	6779	Corsican	KY	7589	Kirghiz	ST	8384	Sesotho
CS	6783	Czech	LA	7665	Latin	SU	8385	Sundanese
CY	6789	Welsh	LN	7678	Lingala	SV	8386	Swedish
DA	6865	Danish	LO	7679	Laothian	SW	8387	Swahili
DE	6869	German	LT	7684	Lithuanian	TA	8465	Tamil
DZ	6890	Bhutani	LV	7686	Latvian, Lettish	TE	8469	Telugu
EL	6976	Greek	MG	7771	Malagasy	TG	8471	Tajik
EN	6978	English	MI	7773	Maori	TH	8472	Thai
EO	6979	Esperanto	MK	7775	Macedonian	TI	8473	Tigrinya
ES	6983	Spanish	ML	7776	Malayalam	TK	8475	Turkmen
ET	6984	Estonian	MN	7778	Mongolian	TL	8476	Tagalog
EU	6985	Basque	MO	7779	Moldavian	TN	8478	Setswana
FA	7065	Persian	MR	7782	Marathi	TO	8479	Tonga
FI	7073	Finnish	MS	7783	Malay	TR	8482	Turkish
FJ	7074	Fiji	MT	7784	Maltese	TS	8483	Tsonga
FO	7079	Faroese	MY	7789	Burmese	TT	8484	Tatar
FR	7082	French	NA	7865	Nauru	TW	8487	Twi
FY	7089	Frisian	NE	7869	Nepali	UK	8575	Ukrainian
GA	7165	Irish	NL	7876	Dutch	UR	8582	Urdu
GD	7168	Scots Gaelic	NO	7879	Norwegian	UZ	8590	Uzbek
GL	7176	Galician	OC	7967	Occitan	VI	8673	Vietnamese
GN	7178	Guarani	OM	7977	(Afan) Oromo	VO	8679	Volapuk
GU	7185	Gujarati	OR	7982	Oriya	WO	8779	Wolof
HA	7265	Hausa	PA	8065	Punjabi	XH	8872	Xhosa
HI	7273	Hindi	PL	8076	Polish	YO	8979	Yoruba
HR	7282	Croatian	PS	8083	Pashto, Pushto	ZH	9072	Chinese
HU	7285	Hungarian	PT	8084	Portuguese	ZU	9085	Zulu
HY	7289	Armenian	QU	8185	Quechua			
IA	7365	Interlingua	RM	8277	Rhaeto-Romance			

Elenco dei codici paese

(Per ulteriori informazioni, vedere pagina 111.)

Abbreviazione	Codice	Paese
AD	6568	Andorra
AE	6569	United Arab Emirates
AF	6570	Afghanistan
AG	6571	Antigua and Barbuda
AI	6573	Anguilla
AL	6576	Albania
AM	6577	Armenia
AN	6578	Netherlands Antilles
AO	6579	Angola
AQ	6581	Antarctica
AR	6582	Argentina
AS	6583	American Samoa
AT	6584	Austria
AU	6585	Australia
AW	6587	Aruba
AZ	6590	Azerbaijan
BA	6665	Bosnia and Herzegovina
BB	6666	Barbados
BD	6668	Bangladesh
BE	6669	Belgium
BF	6670	Burkina Faso
BG	6671	Bulgaria
BH	6672	Bahrain
BI	6673	Burundi
BJ	6674	Benin
BM	6677	Bermuda
BN	6678	Brunei Darussalam
BO	6679	Bolivia
BR	6682	Brazil
BS	6683	Bahamas
BT	6684	Bhutan
BV	6686	Bouvet Island
BW	6687	Botswana
BY	6689	Belarus
BZ	6690	Belize
CA	6765	Canada
CC	6767	Cocos (Keeling) Islands
CD	6768	Congo, the Democratic Republic of the
CF	6770	Central African Republic
CG	6771	Congo
CH	6772	Switzerland
CI	6773	Cote d'Ivoire
CK	6775	Cook Islands
CL	6776	Chile
CM	6777	Cameroon
CN	6778	China
CO	6779	Colombia
CR	6782	Costa Rica
CU	6785	Cuba
CV	6786	Cape Verde
CX	6788	Christmas Island
CY	6789	Cyprus
CZ	6790	Czech Republic
DE	6869	Germany
DJ	6874	Djibouti
DK	6875	Denmark
DM	6877	Dominica
DO	6879	Dominican Republic
DZ	6890	Algeria
EC	6967	Ecuador
EE	6969	Estonia
EG	6971	Egypt
EH	6972	Western Sahara
ER	6982	Eritrea
ES	6983	Spain
ET	6984	Ethiopia
FI	7073	Finland
FJ	7074	Fiji
FK	7075	Falkland Islands
FM	7077	Micronesia, Federated States of
FO	7079	Faroe Islands
FR	7082	France
GA	7165	Gabon
GB	7166	United Kingdom
GD	7168	Grenada
GE	7169	Georgia
GF	7170	French Guiana
GH	7172	Ghana
GI	7173	Gibraltar
GL	7176	Greenland
GM	7177	Gambia
GN	7178	Guinea
GP	7180	Guadeloupe
GQ	7181	Equatorial Guinea
GR	7182	Greece
GS	7183	South Georgia and the South Sandwich Islands
GT	7184	Guatemala
GU	7185	Guam
GW	7187	Guinea-Bissau
GY	7189	Guyana
HK	7275	Hong Kong
HM	7277	Heard Island and McDonald Islands
HN	7278	Honduras
HR	7282	Croatia
HT	7284	Haiti
HU	7285	Hungary
ID	7368	Indonesia
IE	7369	Ireland
IL	7376	Israel
IN	7378	India
IO	7379	British Indian Ocean Territory
IQ	7381	Iraq
IR	7382	Iran, Islamic Republic of
IS	7383	Iceland
IT	7384	Italy
JM	7477	Jamaica
JO	7479	Jordan
JP	7480	Japan
KE	7569	Kenya
KG	7571	Kyrgyzstan
KH	7572	Cambodia
KI	7573	Kiribati
KM	7577	Comoros
KN	7578	Saint Kitts and Nevis
KP	7580	Korea, Democratic People's Republic of
KR	7582	Korea, Republic of
KW	7587	Kuwait
KY	7589	Cayman Islands
KZ	7590	Kazakstan
LA	7665	Lao People's Democratic Republic
LB	7666	Lebanon
LC	7667	Saint Lucia
LI	7673	Liechtenstein
LK	7675	Sri Lanka
LR	7682	Liberia
LS	7683	Lesotho
LT	7684	Lithuania
LU	7685	Luxembourg
LV	7686	Latvia
LY	7689	Libyan Arab Jamahiriya
MA	7765	Morocco
MC	7767	Monaco
MD	7768	Moldova, Republic of
MG	7771	Madagascar
MH	7772	Marshall Islands
MK	7775	Macedonia, The former Yugoslav Republic of
ML	7776	Mali
MM	7777	Myanmar
MN	7778	Mongolia
MO	7779	Macau
MP	7780	Northern Mariana Islands
MQ	7781	Martinique
MR	7782	Mauritania
MS	7783	Montserrat
MT	7784	Malta
MU	7785	Mauritius
MV	7786	Maldives
MW	7787	Malawi
MX	7788	Mexico
MY	7789	Malaysia
MZ	7790	Mozambique
NA	7865	Namibia
NC	7867	New Caledonia
NE	7869	Niger
NF	7870	Norfolk Island
NG	7871	Nigeria
NI	7873	Nicaragua
NL	7876	Netherlands
NO	7879	Norway
NP	7880	Nepal
NR	7882	Nauru
NU	7885	Niue
NZ	7890	New Zealand
OM	7977	Oman
PA	8065	Panama

Abbreviazione	Codice	Paese	Abbreviazione	Codice	Paese	Abbreviazione	Codice	Paese
PE	8069	Peru	SJ	8374	Svalbard and Jan Mayen	TW	8487	Taiwan, Province of China
PF	8070	French Polynesia	SK	8375	Slovakia	TZ	8490	Tanzania, United Republic of
PG	8071	Papua New Guinea	SL	8376	Sierra Leone	UA	8565	Ukraine
PH	8072	Philippines	SM	8377	San Marino	UG	8571	Uganda
PK	8075	Pakistan	SN	8378	Senegal	UM	8577	United States Minor Outlying Islands
PL	8076	Poland	SO	8379	Somalia	US	8583	United States
PM	8077	Saint Pierre and Miquelon	SR	8382	Suriname	UY	8589	Uruguay
PN	8078	Pitcairn	ST	8384	Sao Tome and Principe	UZ	8590	Uzbekistan
PR	8082	Puerto Rico	SV	8386	El Salvador	VA	8665	Holy See (Vatican City State)
PT	8084	Portugal	SY	8389	Syrian Arab Republic	VC	8667	Saint Vincent and the Grenadines
PW	8087	Palau	SZ	8390	Swaziland	VE	8669	Venezuela
PY	8089	Paraguay	TC	8467	Turks and Caicos Islands	VG	8671	Virgin Island, British
QA	8165	Qatar	TD	8468	Chad	VI	8673	Virgin Islands, U.S
RE	8269	Reunion	TF	8470	French Southern Territories	VN	8678	Viet Nam
RO	8279	Romania	TG	8471	Togo	VU	8685	Vanuatu
RU	8285	Russian Federation	TH	8472	Thailand	WF	8770	Wallis and Futuna
RW	8287	Rwanda	TJ	8474	Tajikistan	WS	8783	Samoa
SA	8365	Saudi Arabia	TK	8475	Tokelau	YE	8969	Yemen
SB	8366	Solomon Islands	TM	8477	Turkmenistan	YT	8984	Mayotte
SC	8367	Seychelles	TN	8478	Tunisia	YU	8985	Yugoslavia
SD	8368	Sudan	TO	8479	Tonga	ZA	9065	South Africa
SE	8369	Sweden	TP	8480	East Timor	ZM	9077	Zambia
SG	8371	Singapore	TR	8482	Turkey	ZW	9087	Zimbabwe
SH	8372	Saint Helena	TT	8484	Trinidad and Tobago			
SI	8373	Slovenia	TV	8486	Tuvalu			

In caso di problemi

In caso di problemi, esaminare i punti elencati nella lista di controllo che segue. Questa guida consente di individuare il problema in caso di guasto dell'unità. Altrimenti, controllare che il resto del sistema sia collegato correttamente oppure contattare un rivenditore autorizzato Alpine.

Sistema

Sintomo	Causa	Soluzione
Mancato funzionamento	Fusibile bruciato	Sostituirlo con un fusibile dell'amperaggio specificato.
	Temperatura ambiente superiore ai 50 °C	Portare la temperatura all'interno del veicolo al di sotto dei 50 °C, per esempio guidando per un tratto con i finestrini aperti o usando il condizionatore d'aria.
	Condensazione di umidità	Attendere che la condensazione evapori (circa 1 ora).
	Chiave di accensione in posizione OFF.	Se collegata secondo le istruzioni, l'unità non funziona se la chiave di accensione del veicolo si trova in posizione OFF.
Mancato funzionamento o mancata visualizzazione	Collegamenti errati dei cavi di alimentazione.	Controllare i collegamenti dei cavi di alimentazione. (Vedere pagina 140.)
	Problema di funzionamento del microcomputer interno a causa di disturbi di interferenza, ecc.	Premere il tasto RESET con una penna a sfera o altro oggetto appuntito. (Vedere pagina 17.)
	Modo di disattivazione dello schermo attivato.	Annullare la modalità di schermo disattivato. (Vedere pagina 22.)
Nessun suono o suono innaturale.	Impostazione erronea dei comandi di volume/ bilanciamento/attenuazione.	Regolare di nuovo i comandi. (Vedere pagine 18, 116.)
	Collegamenti non corretti o non saldi.	Controllare i collegamenti e collegare saldamente. (Vedere pagina 140.)
Mancata visualizzazione della schermata.	Comando di luminosità/contrasto regolato sul minimo.	Regolare il comando di luminosità/contrasto. (Vedere pagina 118.)
	Temperatura del veicolo troppo bassa.	Attendere che la temperatura all'interno del veicolo sia compresa nell'intervallo di funzionamento.
	Modo diverso dalla sorgente desiderata.	Toccare la sorgente desiderata per cambiare il modo. (Vedere pagina 56.)
	Cavo del freno di stazionamento non collegato.	Inserire il freno di stazionamento dopo aver collegato il rispettivo cavo. (Vedere pagina 140.)
	Freno di stazionamento non inserito.	
Mancanza di immagini o suoni.	Modo di disattivazione AV attivato.	Disattiva il modo di disattivazione AV. (Vedere pagina 56.)
	Collegamento cavi incompleto.	Completare il collegamento. (Vedere pagina 140.)
Movimento anomalo dell'immagine visualizzata.	Temperatura del veicolo eccessiva.	Attendere che la temperatura interna del veicolo diminuisca.
Mancato funzionamento a causa di indisponibilità degli interruttori sul pannello a sfioramento.	Cavo del freno di stazionamento non collegato.	Vedere "Collegamenti", quindi effettuare il collegamento del cavo a dovere. (Vedere pagina 140.)
	Gli interruttori sul pannello a sfioramento non funzionano.	Parcheggiare la vettura in luogo sicuro e applicare la leva del freno di stazionamento. In base alla situazione e all'impostazione, alcune funzioni potrebbero non essere attive.
Visualizzazione del messaggio di disco illeggibile per certe operazioni.	Sporcizia del disco.	Pulire il disco.
	Sporcizia della lente del trasduttore.	Non utilizzare dischetti di pulizia per lenti disponibili in commercio. Rivolgersi al rivenditore ALPINE di fiducia.
Impossibile salvare i dati.	Temperatura ambiente superiore ai 50 °C.	Portare la temperatura all'interno del veicolo al di sotto dei 50 °C, per esempio guidando per un tratto con i finestrini aperti o usando il condizionatore d'aria.

■ Navigazione

Sintomo	Causa	Soluzione
Impossibile misurare correttamente la posizione corrente del veicolo.	Modifica della posizione del veicolo dopo lo spegnimento del motore: • Spostamento su un traghetto • Rotazione su una piastra rotante di parcheggio • Spostamento su carroattrezzi	Guidare fino a una zona con buona ricezione del segnale GPS, in modo da consentire all'unità di ricalibrarsi.
Visualizzazione errata della posizione del veicolo sullo schermo.	Configurazione satelliti insufficiente.	Spostarsi dove la ricezione dei satelliti GPS è migliore.
	Misurazione bidimensionale.	
	Errato collegamento del cavo del freno di stazionamento.	Effettuare il collegamento in maniera corretta. (Vedere pagina 140.)
Mancata emissione della guida vocale.	Guida vocale impostata su "Off".	Aumentare il volume. (Vedere pagina 92.)
Guida vocale troppo alta/bassa.	Mancata regolazione della guida vocale.	Regolare il volume. (Vedere pagina 92.)
Mancata visualizzazione dell'icona della posizione del veicolo oppure mancato scorrimento della mappa dopo la partenza.	Impostazione di una mappa diversa da quella della posizione corrente del veicolo.	Premere <NAV> per visualizzare la mappa con la posizione corrente del veicolo. (Vedere pagina 24.)
Impossibile visualizzare una mappa con scala inferiore a 200 m.	Corruzione dei dati mappa sulla scheda SD.	Rivolgersi al rivenditore Alpine di fiducia.

■ Audio/Visione

Sintomo	Causa	Soluzione
Impossibile ricevere le stazioni.	Assenza di antenna o collegamenti interrotti dei cavi.	Assicurarsi che l'antenna sia collegata correttamente; sostituire l'antenna o il cavo se necessario.
Impossibile sintonizzare le stazioni nel modo di ricerca.	Area con segnale debole.	Assicurarsi che il sintonizzatore sia regolato nel modo DX.
	Se la zona in cui ci si trova è ottimale per il segnale, mancata messa a terra dell'antenna o collegamento non corretto.	Controllare i collegamenti dell'antenna; assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di montaggio.
	Probabile lunghezza non corretta dell'antenna.	Assicurarsi che l'antenna sia estesa completamente; se rotta, sostituire l'antenna con una nuova.
Trasmissione disturbata.	Antenna di lunghezza non corretta.	Estendere completamente l'antenna; sostituirla se è rotta.
	Messa a terra inadeguata dell'antenna.	Assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di montaggio.
	Segnale della stazione debole e disturbato.	Se la soluzione sopra indicata non funziona, sintonizzare un'altra stazione.
Suono del disco tremolante.	Umidità da condensa nel modulo del disco.	Attendere che la condensazione evapori (circa 1 ora).
Impossibile inserire il disco.	Disco già presente nel lettore DVD.	Espellere il disco e rimuoverlo.
		Estrarre il disco presente e inserire quello nuovo (vedere pagina 18).
	Inserimento del disco non corretto.	Inserire il disco correttamente. (Vedere pagina 18.)
Impossibile effettuare l'avanzamento o il ritorno rapidi del disco.	Disco danneggiato.	Espellere il disco ed eliminarlo. L'utilizzo di dischi rovinati può danneggiare i meccanismi dell'unità.
Salti nella riproduzione del disco a causa di vibrazioni.	Montaggio non corretto dell'unità.	Rimontare l'unità saldamente.
	Sporcizia evidente del disco.	Pulire il disco.
	Graffiature del disco.	Cambiare il disco.
	Sporcizia della lente del trasduttore.	Non utilizzare dischetti di pulizia per lenti disponibili in commercio. Rivolgersi al rivenditore ALPINE di fiducia.
Salti nella riproduzione del disco in assenza di vibrazioni.	Sporcizia o graffiatura del disco.	Pulire il disco; i dischi danneggiati vanno sostituiti.

Sintomo	Causa	Soluzione
Impossibile la riproduzione di CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/ DVD+R/DVD+RW.	Sessione di chiusura (finalizzazione) non eseguita.	Eseguire la finalizzazione e tentare di nuovo la riproduzione.
Visualizzazione di errori.	Errore meccanico.	Premere ⏏. Quando l'errore scompare, inserire di nuovo il disco. Se il problema non viene risolto, rivolgersi al rivenditore Alpine di fiducia.
Mancata riproduzione dei file MP3/ WMA/AAC.	Errore di scrittura. Formato CD non compatibile.	Accertarsi che il CD sia scritto in uno dei formati supportati. Fare riferimento a "Informazioni su MP3/ WMA/AAC" (pagine 63 e 64), quindi riscriverlo nel formato supportato da questo dispositivo.
Mancato funzionamento dell'unità.	Condensa	Attendere all'incirca un'ora affinché la condensa evapori.
Mancato avvio della riproduzione.	Caricamento alla rovescia del disco.	Controllare il disco e caricarlo con il lato etichettato rivolto verso l'alto.
	Sporcizia sul disco.	Pulire il disco.
	Caricamento di un disco non supportato da questa unità.	Controllare se è possibile riprodurre il disco.
	Blocco parentale impostato.	Disinserire il blocco parentale o modificare il livello di restrizione. (Vedere pagina 112.)
Immagine non nitida o disturbata.	Disco in modo di avanzamento/ritorno rapido.	L'immagine potrebbe risultare leggermente disturbata ma è normale.
	Alimentazione della batteria del veicolo insufficiente.	Controllare l'alimentazione e il cablaggio della batteria. L'unità potrebbe non funzionare correttamente se l'alimentazione della batteria è inferiore a 11 volt con carico applicato.
Bloccaggio discontinuo dell'immagine.	Graffiature del disco.	Sostituirlo con un disco non graffiato.
Impossibile inserire la password nella schermata di impostazione DVD/Password dimenticata.	Password diversa.	Riportare i valori di impostazione del DVD a quelli predefiniti, quindi cancellare la password memorizzata. (Vedere pagina 113.)
Mancata riproduzione dell'iPod/ iPhone. Mancata emissione del suono dall'iPod/iPhone.	iPod/iPhone non riconosciuto.	Ripristinare l'iPod/iPhone. Per dettagli sul ripristino dell'iPod/iPhone, vedere la guida per l'utente dell'iPod/ iPhone.

Se appare questo messaggio

Sono numerosi i messaggi sono visualizzati sullo schermo durante il funzionamento. Oltre ai messaggi che informano sullo stato corrente o che offrono istruzioni circa l'operazione successiva da svolgere, appaiono anche i seguenti messaggi di errore. Se viene visualizzato uno di questi messaggi di errore, seguire con attenzione le istruzioni nella colonna delle soluzioni.

Sistema

Messaggio	Causa	Soluzione
Impossibile eseguire con veicolo in movimento.	Mentre il veicolo è in marcia, viene eseguita un'operazione di selezione del menu.	Spostare il veicolo in una posizione sicura, fermarsi e tirare il freno di stazionamento, quindi effettuare questa operazione.
Impossibile leggere il disco.	• È stato caricato un disco che non può essere letto da questo sistema. • Il disco è sporco oppure è stato inserito capovolto. • Il disco non può essere letto a causa della condensa.	Estrarre il disco, controllare se era capovolto, pulirlo se necessario e inserirlo di nuovo. Estrarre il disco, attendere che la condensa evapori (circa 1 ora), quindi reinserirlo.
Lo schermo sta per disattivarsi temporaneamente per prevenire danneggiamenti dovuti alle alte temperature. Lo schermo tornerà a funzionare non appena la temperatura sarà nuovamente nella norma.	La temperatura del veicolo è eccessiva.	Attendere che la temperatura interna del veicolo diminuisca.
Impossibile leggere il disco. Ulteriori operazioni potrebbero limitare le prestazioni del sistema di navigazione. Attendere che le temperature interne tornino nella norma.	La temperatura del veicolo è eccessiva.	Abbassare la temperatura ai livelli normali.
Impossibile leggere dalla scheda SD. Ulteriori operazioni potrebbero limitare le prestazioni del sistema di navigazione. Attendere che le temperature interne tornino nella norma.	• La temperatura del veicolo è eccessiva. • La temperatura del veicolo è eccessivamente bassa.	• Attendere che la temperatura interna del veicolo diminuisca. • Aumentare la temperatura ai livelli normali.
ERRORE SD CARD, controllare la scheda.	• La scheda SD non funziona correttamente. • L'unità non supporta la scheda SD. • Non sono inserite schede SD.	• Rivolgersi al rivenditore ALPINE di fiducia. • Utilizzare la scheda SD fornita con il sistema. • Inserire la scheda SD.
La scheda SD è protetta per la scrittura, controllare la scheda.	La scheda SD è protetta da scrittura.	Togliere la protezione da scrittura della scheda SD.
Impossibile espellere il disco.	Errore del meccanismo.	Premere il tasto ⏏ per almeno 10 secondi.
Errore di comunicazione con il DVD. Il sistema verrà resettato.	Per qualche motivo, si è verificato un errore di accesso al drive DVD.	L'unità viene riavviata in automatico.
Errore USB. Spegnere e riaccendere l'apparecchio.	Il dispositivo di collegamento della USB è percorso da una corrente anomala (collegando un dispositivo USB non compatibile con l'unità potrebbe essere visualizzato un messaggio di errore). La memoria USB non funziona o è in cortocircuito.	• Riavviare il motore. • Collegare un’altra memoria USB.
Impossibile accedere al lettore DVD. Rivolgersi al centro di assistenza per chiedere supporto.	Per qualche motivo, si è verificato un errore di accesso al drive DVD.	Rivolgersi al centro di assistenza per chiedere supporto.
Impossibile riconoscere la scheda SD. Contattare il centro di assistenza.	Per qualche motivo, si è verificato un errore di accesso alla scheda SD.	Rivolgersi al centro di assistenza per chiedere supporto.
Si è verificato un errore di sistema. Il sistema verrà resettato.	Per qualche motivo, si è verificato un errore di sistema file nella scheda SD.	L'unità viene riavviata in automatico.
Impossibile completare impostazione.	Per qualche motivo, non è stato possibile concludere la regolazione del pannello a sfioramento.	Ripetere l'operazione di regolazione del pannello a sfioramento. (Vedere pagina 96.)

Messaggio	Causa	Soluzione
Impossibile completare il download.	Il telefono cellulare collegato non supporta il trasferimento della propria rubrica.	Collegare il telefono cellulare che supporta il trasferimento della rubrica, quindi ripetere l'operazione di trasferimento. (Vedere pagina 85.)
Impossibile completare la sincronizzazione della rubrica.	Il telefono cellulare collegato non supporta la sincronizzazione della propria rubrica.	Collegare il telefono cellulare che supporta la sincronizzazione della rubrica, quindi ripetere l'operazione di sincronizzazione. (Vedere pagina 85.)
Impossibile completare la ricerca dei dispositivi.	Nei pressi del sistema, non vi sono telefoni cellulari con Bluetooth attivo.	Controllare le impostazioni del Bluetooth sul telefono cellulare che si desidera collegare al sistema.
Impossibile eliminare.	Per qualche motivo, non è stato possibile eliminare l'elenco dei dispositivi.	Ripetere l'operazione di eliminazione dell'elenco di dispositivi. (Vedere pagina 82.)
Impossibile ricevere nome dispositivo.	• Il telefono cellulare collegato non supporta l'acquisizione del nome del dispositivo. • Il telefono cellulare è impostato per non pronunciare il nome del dispositivo ad un altro dispositivo.	• Il nome del dispositivo è visualizzato soltanto sui telefoni cellulari che supportano l'acquisizione. • Controllare l'impostazione del telefono cellulare collegato.
Impossibile completare l'associazione.	• La password immessa utilizzando il telefono cellulare è sbagliata. • La sessione di inserimento della password è scaduta.	• Inserire la password corretta per effettuare nuovamente il collegamento. • Inserire la password utilizzando il telefono cellulare prima che scada il periodo.
Impossibile disconnettere.	Per qualche motivo, non è stato possibile effettuare lo scollegamento.	Ripetere l'operazione di scollegamento. (Vedere pagina 81.)

■ Navigazione

Messaggio	Causa	Soluzione
Impossibile completare l'importazione. Si prega di controllare la memoria USB.	• La memoria USB non contiene dati speedcamera. • La memoria USB non funziona correttamente.	• Salvare i dati speedcamera nella memoria USB. • Collegare un'altra memoria USB.
Impossibile completare l'imporatazione. Controllare i dati presenti sulla memoria USB.	• La memoria USB non contiene dati sui PDI personali. • La memoria USB non funziona correttamente.	• Salvare i dati PDI personali nella memoria USB. • Collegare un'altra memoria USB.
Il codice di attivazione non è corretto.	L'autenticazione TCM è errata.	Inserire il codice di autenticazione corretto.
Copia dati sulla memoria USB fallita. Si prega di controllare la memoria USB.	La memoria USB non funziona correttamente.	Collegare un'altra memoria USB.
Copia tracciato nella memoria USB fallita. Si prega di controllare la memoria USB.	La memoria USB non funziona correttamente.	Collegare un'altra memoria USB.
Il sistema di navigazione non può avviarsi. Inserire la scheda SD.	Non è inserita la scheda SD con i dati di navigazione.	Inserire la scheda SD con i dati di navigazione salvati.
Impossibile memorizzare.	La rubrica è piena.	Eliminare i dati superflui. (Vedere pagina 50.)
Impossibile visualizzare le icone TMC con questa scala.	La scala della mappa è passata a 50 km (o superiore) quando le icone delle informazioni TMC erano attive.	Cambiare la scala della mappa passando in quella più dettagliata da max 20 km.
La strada inserita non è presente in questa città.	L'indirizzo immesso non esiste.	Eseguire una ricerca utilizzando un indirizzo diverso.
Impossibile trovare incrocio.	L'incrocio immesso non esiste.	Eseguire una ricerca utilizzando un incrocio diverso.
Categoria PDI vuota, provare con un'altra categoria.	Non esistono strutture corrispondenti al PDI immesso.	Eseguire una ricerca utilizzando una categoria diversa.

Messaggio	Causa	Soluzione
Nessun PDI nel database.	Non esistono strutture corrispondenti al PDI immesso.	Eseguire la ricerca utilizzando un altro PDI o un altro nome di città.
PDI non trovato.	Non esistono strutture corrispondenti al PDI immesso.	Eseguire la ricerca utilizzando un altro PDI o un diverso PDI nelle vicinanze.
Calcolo percorso fallito.	Il calcolo del percorso non è riuscito perché si trova troppo lontano dalla destinazione.	Impostare una distanza minore a destinazione.
Impossibile calcolare la parte finale del percorso. Nel database non sono presenti dati vicino alla destinazione. Imposta la destinazione nel punto mappato più vicino.	La ricerca della destinazione non è riuscita in quanto non esistono strade sul database vicine alla destinazione selezionata.	Impostare la destinazione più vicina ad una strada sulla mappa.
Impossibile calcolare l'inizio del percorso. Nel database non sono presenti dati vicino alla posizione del veicolo. Continuare fino alla strada mappata più vicina.	La ricerca della destinazione non è riuscita in quanto non esistono strade sul database vicine alla posizione del veicolo.	Impostare la destinazione dopo aver iniziato la marcia.

■ Audio/Visione

Messaggio	Causa	Soluzione
Problema di comunicazione con il lettore DVD.	Per qualche motivo, si è verificato un errore di accesso al drive DVD.	Rivolgersi al centro di assistenza per chiedere supporto.
Impossibile riprodurre il contenuto con codice regionale diverso. Controllare il codice regione del disco.	Il disco non corrisponde al numero di codice dell'area geografica.	Caricare un disco conforme al numero di codice dell'area geografica.
Impossibile connettersi all'iPod. Controllare i collegamenti.	Errore di comunicazione.	• Scollegare l'iPod/iPhone dall'unità, quindi ricollegarlo. • Portare la chiave di accensione in posizione di spegnimento, quindi rimetterla su ON. • Controllare il display effettuando nuovamente il collegamento tra l'iPod/ iPhone e l'unità, utilizzando il cavo iPod.

■ Riproduzione di un file DivX® con protezione DRM

Quando è visualizzato uno dei seguenti messaggi, alcune operazioni non possono essere eseguite.

Messaggio	Causa	Soluzione
Errore di autorizzazione. Questo lettore non è autorizzato per la riproduzione di questo video.	La versione del file DivX® con protezione DRM non è supportata da questa unità.	Riprodurre il file DivX® supportato.
Noleggio scaduto.	Il DivX® contiene un file a noleggio avente tempi audio/visivi impostati. Se il tempo audio/ visivo è pari a 0, appare il messaggio. Dopo la visualizzazione del messaggio, viene riprodotto automaticamente l'inizio del file successivo.	–
Visiona noleggio DivX® VOD Questo noleggio consente ancora [XX] visioni. Si vuole utilizzare ora una delle vostre [XX] visioni rimanenti?	Se sono ancora disponibili visioni, viene visualizzato il numero residuo di riproduzioni.	Per eseguire la riproduzione, toccare [Sì]. Se si desidera riprodurre il file successivo, selezionare [No].
Interrompere la riproduzione del file?	Durante la riproduzione di un file a noleggio, il messaggio "Do you wish to stop playing rental file?" (Interrompere la riproduzione del file a noleggio?) viene visualizzato effettuando le operazioni descritte di seguito. In questo caso, la riproduzione viene interrotta (numero residuo di riproduzioni audio/video viene scalato di 1). • Passaggio alla cartella precedente/successiva • STOP • Funzione di ricerca • Passaggio al primo/ultimo file DivX® mediante arretramento/avanzamento capitolo.	Per interrompere la riproduzione, selezionare [Sì] oppure selezionare [No] per non interromperla.

Caratteristiche tecniche

SEZIONE NAVIGAZIONE

Frequenza di ricezione	1575,42 ±1 MHz
Sensibilità di ricezione	–130 dB max

SEZIONE ANTENNA GPS

Tipo di antenna GPS	Antenna planare a microstriscia
Frequenza di ricezione GPS	1575,42 ±1 MHz
Sensibilità di ricezione GPS	-130 dB max
Metodo di ricezione GPS	12 canali paralleli
Dimensioni esterne	
Larghezza	26 mm
Altezza	12,9 mm
Profondità	26 mm

SEZIONE MONITOR

Dimensioni schermo	6,1"
Tipo LCD	TN LCD di tipo trasparente
Sistema operativo	Matrice attiva TFT
Numero di pixel	336960 pixel (480 × 3 × 234)
Numero di pixel effettivo	99% o superiore
Sistema di illuminazione	LED

SEZIONE SINTONIZZATORE FM

Gamma di sintonizzazione	87,5 – 108,0 MHz
Sensibilità utile mono	13,5 dBf (0,8 µV/75 ohm)
Sensibilità di silenziamento per 50 dB	13,5 dBf (1,3 µV/75 ohm)
Selettività canale alternativo	80 dB
Rapporto segnale-rumore	65 dB
Separazione stereo	35 dB
Rapporto di cattura	2,0 dB

SEZIONE SINTONIZZATORE MW

Gamma di sintonizzazione	531 – 1.602 kHz
Sensibilità utile	22,5 µV/27 dBf

SEZIONE SINTONIZZATORE LW

Gamma di sintonizzazione	153 – 281 kHz
Sensibilità (standard IEC)	31,6 µV/30 dB

SEZIONE USB

Requisiti USB	USB 1.1/2.0
Consumo energetico massimo	1.000 mA
Classe USB	USB (Play From Device)/ USB (Mass Storage Class)
File system	FAT12/16/32
Decodifica MP3	MPEG-1/2 AUDIO Layer-3
Decodifica WMA	Windows Media™ Audio
Decodifica AAC	File in formato AAC-LC ".m4a"
Numero di canali	2 canali (stereo)
Risposta in frequenza*	5 – 20000 Hz (±1 dB)
Distorsione armonica totale	0,02% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Rapporto segnale-rumore	95 dB
Separazione fra canali	85 dB (a 1 kHz)

* La risposta in frequenza può variare in base al software del codificatore e alla velocità di trasmissione.

SEZIONE CD/DVD

Risposta in frequenza	5 – 20000 Hz
Wow e Flutter (% WRMS)	Al di sotto dei limiti misurabili
Distorsione armonica totale	0,02% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Separazione fra canali	85 dB (a 1 kHz)
Sistema dei segnali	NTSC/PAL
Risoluzione orizzontale	500 linee o superiore
Livello di uscita video	1 Vp-p (75 ohm)
Rapporto S/N video	DVD: 60 dB
Rapporto S/N audio	Superiore a 105 dB

LETTURA

Lunghezza d'onda	DVD: 666 nm CD: 785 nm
Potenza laser	CLASSE II

GENERALI

Potenza richiesta	14,4 V CC (11 – 16 V consentiti)
Temperatura di esercizio	Da –4 °F a +140 °F (da –20 °C a + 60 °C)
Uscita di potenza massima	50 W × 4
Tensione in uscita	2000 mV/10 k ohm
Bassi	Da ±14 dB a 60 Hz
Acuti	Da ±14 dB a 10 kHz
Peso	2,3 kg
Livello di uscita audio	
Preout (anteriore, posteriore):	2 V/10 kohm (max.)
Preout (subwoofer):	2 V/10 kohm (max.)
AUX OUT:	1,2 V/10 kohm

DIMENSIONI TELAIO

Larghezza	178 mm
Altezza	100 mm
Profondità	160 mm

- *A causa dei continui miglioramenti del prodotto, i dati tecnici e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso.*
- *Il pannello LCD è realizzato usando tecnologie di costruzione ad alta precisione. Il rapporto di pixel effettivi è superiore al 99,99%. Ciò significa che esiste la possibilità che una percentuale dello 0,01% di pixel potrebbe risultare mancante o sempre luminosa.*

ATTENZIONE

CLASSE 1
PRODOTTO LASER

(parte inferiore dell'apparecchio)

AVVERTENZA-Radiazioni laser quando aperto, NON GUARDARE IL FASCIO LASER

(parte inferiore dell'apparecchio)

- **Questo prodotto integra una tecnologia di protezione del copyright protetta da brevetti U.S.A. e altri diritti di proprietà intellettuale. L'uso di questa tecnologia di protezione del copyright deve essere autorizzato da Macrovision ed è destinato solo all'uso domestico o ad altre visioni limitate, salvo diverse autorizzazioni di Macrovision. La retroingegnerizzazione e lo smontaggio sono vietati.**
- **Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.**
- **Prodotto su licenza secondo i brevetti U.S.A. n. 5,451,942 e altri brevetti U.S.A. e internazionali, concessi o in sospeso. DTS e il simbolo sono marchi registrati e DTS Digital Out e i loghi DTS sono marchi di DTS, Inc. Il prodotto include il software. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.**
- **iPod è un marchio di Apple Inc. registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. iPhone è un marchio di Apple Inc. registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.**
- **"Made for iPod" ("Fabbricato per iPod") significa che un accessorio elettronico è stato progettato per essere collegato specificamente a un iPod ed è coperto dalla certificazione del fabbricante riguardo alla conformità agli standard prestazionali di Apple.**
- **"Works with iPhone" ("Compatibile con iPhone") significa che un accessorio elettronico è stato progettato per essere collegato specificamente a un iPhone ed è coperto dalla certificazione del fabbricante riguardo alla conformità agli standard prestazionali di Apple.**
- **Apple non è responsabile del funzionamento di questo dispositivo o della conformità dello stesso agli standard di sicurezza e normativi.**
- **Windows Media e il logo di Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.**
- **DivX Certified per la riproduzione di video DivX DivX, DivX Certified e i loghi associati sono marchi di fabbrica di DivX, Inc. concessi ai sensi di una licenza**
- **La parola, il logo e il marchio BLUETOOTH sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Alpine Electronics, Inc. è concesso in licenza.**
- **"Tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 concessa in licenza da Fraunhofer IIS e Thomson."**
- **"La fornitura di questo prodotto dà diritto soltanto ad una licenza per uso privato non a fini commerciali e non dà diritto né comporta diritti ad usare questo prodotto in trasmissioni in tempo reale (terrestri, satellitari, via cavo e/o altri media) che abbiano carattere commerciale (generatrici di reddito), trasmissione/streaming via internet, intranet o altre reti e con altri sistemi di distribuzione elettronici, quali applicazioni pay-audio o audio on demand. Per tale uso è richiesta una licenza separata. Per maggiori informazioni, visitare il sito http://www.mp3licensing.com"**

© 1993-2009 NAVTEQ. Tutti i diritti riservati. Portions ©2010, Microsoft Corporation. Tutti i diritti riservati.

IL PRODUTTORE ALPINE ELECTRONICS INC. DI QUESTO APPARECCHIO MODELLO INE-S900R DICHIARA CHE ESSO È CONFORME AL D.M. 28.08.1995 N.548. OTTEMPERANDO ALLE PRESCRIZIONI DI CUI AL D.M.25.6.1985 (PARAGRAFO 3. ALL A) ED AL D.M. 27.8.1987 (PARAGRAFO 3. ALL 1)

CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE (Microsoft)

Il dispositivo ("DISPOSITIVO") acquistato comprende il software concesso in licenza da Alpine Electronics, Inc. (collettivamente "ALPINE") da un'affiliata di Microsoft Corporation (collettivamente "MS"). I prodotti software installati di origine MS, i supporti associati, il materiale stampato e la documentazione 'online' o elettronica ("SOFTWARE") sono protetti da leggi e trattati internazionali sulla proprietà intellettuale. Il software non è venduto ma concesso in licenza. Tutti i diritti riservati.

QUALORA L'UTENTE NON ACCETTI I TERMINI E LE CONDIZIONI DEL PRESENTE CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE ("EULA"), ALLORA NON POTRÀ UTILIZZARE IL DISPOSITIVO O COPIARE IL SOFTWARE E DOVRÀ PRONTAMENTE CONTATTARE ALPINE PER RICEVERE ISTRUZIONI SULLA RESTITUZIONE DEL DISPOSITIVO(I) NON UTILIZZATO (I) PER IL RIMBORSO. QUALSIASI USO DEL SOFTWARE, COMPRESO, TRA GLI ALTRI, L'USO NEL DISPOSITIVO, COSTITUISCE L'ACCORDO TRA L'UTENTE E IL PRESENTE CONTRATTO DI LICENZA (O RATIFICA DI UN EVENTUALE PRECEDENTE BENESTARE).

CONCESSIONE DELLA LICENZA DEL SOFTWARE
Il presente Contratto di licenza con l'utente finale concede la seguente licenza: il SOFTWARE può essere utilizzato dall'utente soltanto sul DISPOSITIVO.

NESSUNA TOLLERANZA AI GUASTI
IL SOFTWARE NON È TOLLERANTE AI GUASTI. IN MANIERA AUTONOMA, ALPINE HA DETERMINATO LA MODALITÀ D'USO DEL SOFTWARE NEL DISPOSITIVO E MS SI È FIDATA DI ALPINE NELLA CONDUZIONE DI SUFFICIENTI PROVE VOLTE A DETERMINARE L'IDONEITÀ DEL SOFTWARE PER TALE USO.

NESSUNA GARANZIA PER IL SOFTWARE
IL SOFTWARE viene consegnato "COSÌ COM'È" senza garanzia di assenza di errori. L'UTENTE SI ASSUME TUTTI I RISCHI RIGUARDO QUALITÀ, PRESTAZIONI, ACCURATEZZA E SFORZI DI SPECIALISTA (INCLUSA MANCANZA DI NEGLIGENZA). NON SUSSISTE NEANCHE UNA GARANZIA RIGUARDANTE LE INTERFERENZE CON ELEMENTI DELL'AMBIENTE DI SOFTWARE O INFRAZIONE DI DIRITTI DI TERZI. L'EVENTUALE OTTENIMENTO DI GARANZIE RIGUARDANTI IL DISPOSITIVO O IL SOFTWARE, TALI GARANZIE NON PROVENGONO DA MS E NON SONO VINCOLANTI PER MS.

NESSUNA GARANZIA PER DETERMINATI DANNI.
FATTA ECCEZIONE PER QUANTO VIETATO DALLA LEGGE, MS NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ PER QUALSIASI GENERE DI DANNI INDIRETTI, SPECIALI O CONSEGUENTI DEL SOFTWARE. QUESTA LIMITAZIONE SI APPLICHERÀ ANCHE NEL CASO CHE L'EVENTUALE RIMEDIO FALLISCA NEL PROPRIO INTENTO SOSTANZIALE. IN NESSUNA CIRCOSTANZA, MS SARÀ RESPONSABILE PER SOMME ECCEDENTI I DUECENTOCINQUANTA DOLLARI AMERICANI (U.S. $250,00).

LIMITAZIONI SULLA RETROINGEGNERIZZAZIONE, LA DECOMPILAZIONE E LO SMONTAGGIO
L'utente non ha il diritto di retroingegnerizzare, decompilare o smontare il SOFTWARE, fatta eccezione per il caso in cui tale procedimento è espressamente permesso per legge, senza che si debba tener allora conto delle limitazioni qui espresse.

SOFTWARE/SERVIZI AGGIUNTIVI
Il SOFTWARE può consentire ad ALPINE, a MS, a Microsoft Corporation o alle proprie affiliate di fornire o mettere a disposizione dell'utente aggiornamenti, supplementi, componenti aggiuntivi o componenti per servizi Internet del SOFTWARE dopo la fornitura della copia iniziale del SOFTWARE ("Componenti supplementari") stesso.

- Se ALPINE fornisse o mettesse a disposizione dell'utente Componenti supplementari e, insieme ad essi, non venisse fornita nessun'altra condizione di EULA, allora anche per essi varrebbero i termini del presente EULA.
- Se MS, Microsoft Corporation o le loro affiliate mettessero a disposizione dell'utente Componenti Supplementari, e insieme ad esse non venisse fornita nessun'altra condizione di EULA, allora anche per esse varrebbero i termini del presente EULA, ad eccezione del fatto che MS, Microsoft Corporation o le loro affiliate che fornisce la/e Componente/i Supplementare/i sarà considerata come il concessore della licenza della/e Componente/i Supplementare/i.
- ALPINE, MS, Microsoft Corporation e le proprie affiliate si riservano il diritto di interrompere i servizi Internet forniti o messi a disposizione dell'utente finale tramite il SOFTWARE.

SUPPORTI DI RIPRISTINO
Se il SOFTWARE è fornito da ALPINE su supporti separati ed etichettati "Supporti di ripristino", l'utente potrà utilizzare i Supporti di Ripristino unicamente per ripristinare o reinstallare il SOFTWARE originariamente installato sul DISPOSITIVO.

AGGIORNAMENTI
Se il SOFTWARE è fornito da ALPINE, separatamente dal DISPOSITIVO su supporti separati o con download da Internet o con altri mezzi ancora, e se è etichettato "Solo per Aggiornamento", l'utente potrà installare una (1) copia di tale SOFTWARE sul DISPOSITIVO, in sostituzione del SOFTWARE esistente, e potrà utilizzarlo in conformità con il presente EULA, inclusi eventuali termini aggiuntivi dell'EULA allegati al SOFTWARE di aggiornamento.

RISOLUZIONE
Senza per questo pregiudicare ogni altro loro diritto, ALPINE o MS potranno risolvere l'EULA qualora l'utente non rispettasse i termini e le condizioni in esso contenuti. In tal caso, l'utente dovrà distruggere tutte le copie del SOFTWARE e tutte le sue componenti.

DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE
Tutti i titoli e i diritti di proprietà intellettuale sul SOFTWARE (inclusi anche, ma non solo, immagini, fotografie, animazioni, file video, file audio, musica, testi e "applet," incorporati nel SOFTWARE), il relativo materiale stampato e ogni copia del SOFTWARE sono di proprietà di MS, Microsoft Corporation, le proprie affiliate o i propri fornitori. Il software non è venduto ma concesso in licenza.
Non è consentito copiare il materiale stampato allegato al SOFTWARE. Tutti i titoli e i diritti di proprietà intellettuale sui contenuti cui il SOFTWARE dà accesso sono di proprietà dei rispettivi titolari dei contenuti e sono tutelati dalle leggi o dai trattati vigenti sui diritti di riproduzione e sulla proprietà intellettuali. Questo EULA non dà alcun diritto all'utente di utilizzare tali contenuti. Tutti i diritti non espressamente forniti con il presente EULA vengono mantenuti da MS, Microsoft Corporation, le proprie affiliate o i propri fornitori. L'uso di qualsiasi servizio on line cui il SOFTWARE dia accesso sarà regolato dai relativi termini d'uso di tali servizi. Se questo SOFTWARE contiene della documentazione fornita solo in forma elettronica, l'utente potrà stampare una copia di tale documentazione elettronica.

MARCHI COMMERCIALI
Questo EULA non concede all'utente alcun diritto in correlazione con marchi commerciali o marchi di servizio di MS, Microsoft Corporation, le proprie affiliate o i propri fornitori.

ASSISTENZA PRODOTTO
L'assistenza prodotto per il SOFTWARE non è fornita da MS, dalla società madre Microsoft Corporation o dalle loro affiliate o sussidiarie. Per l'assistenza prodotto, l'utente deve fare riferimento al numero di supporto ALPINE indicato nella documentazione del DISPOSITIVO. Per qualsiasi domanda relativa al presente EULA o se l'utente desiderasse contattare ALPINE per qualsiasi altra ragione, occorre fare riferimento all'indirizzo indicato nella documentazione del DISPOSITIVO.

TRASFERIMENTO DEL SOFTWARE AMMESSO MA CON LIMITAZIONI
Ai sensi del presente EULA, l'utente potrà trasferire definitivamente tutti i diritti solo ed esclusivamente vendendo o trasferendo il Dispositivo, a patto che il beneficiario accetti i termini del presente EULA. Se il SOFTWARE è un aggiornamento, il trasferimento dovrà includere tutte le versioni precedenti del SOFTWARE.

RESTRIZIONI PER L'ESPORTAZIONE
L'utente accetta che il SOFTWARE è di origine U.S.A. L'utente si impegna a rispettare tutte le leggi nazionali e internazionali applicabili al SOFTWARE, incluse le Disposizioni dell'Autorità U.S. per le Esportazioni (U.S. Export Administration Regulation), nonché le restrizioni per l'utente finale, l'uso finale e la destinazione emesse dagli U.S. e dagli altri governi. Per ulteriori informazioni sull'esportazione del SOFTWARE, vedere http://www.microsoft.com/exporting/

CONTRATTO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE (NAVTEQ)

LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE ACCORDO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE PRIMA DI USARE IL DATABASE NAVTEQ

AVVISO AGLI UTENTI
IL PRESENTE ACCORDO COSTITUISCE UN ACCORDO DI LICENZA – NON UN ACCORDO DI VENDITA – TRA L'UTENTE FINALE E NAVTEQ B.V., RELATIVO ALLA PRESENTE COPIA DEL DATABASE DI MAPPE NAVIGABILI NAVTEQ, COMPRENDENTE IL SOFTWARE, I SUPPORTI E LA DOCUMENTAZIONE CARTACEA PUBBLICATA DA NAVTEQ AD ESSO ASSOCIATI (DEFINITI, NELL'INSIEME, "IL DATABASE"). UTILIZZANDO IL DATABASE, L'UTENTE ACCETTA E APPROVA TUTTI I TERMINI E LE CONDIZIONI DEL PRESENTE ACCORDO DI LICENZA CON L'UTENTE FINALE ("ACCORDO"). SE NON SI ACCETTANO I TERMINI DELL'ACCORDO, SI PREGA DI RESTITUIRE SUBITO AL PROPRIO RIVENDITORE IL DATABASE, INSIEME A TUTTI GLI ELEMENTI AD ESSO ASSOCIATI, PER OTTENERE UN RIMBORSO.

PROPRIETÀ
Il Database, i relativi diritti d'autore e di proprietà intellettuale e tutti i diritti connessi ad esso associati sono di proprietà di NAVTEQ o dei suoi cedenti licenza. La proprietà del supporto contenente il Database rimane di NAVTEQ e/o del fornitore del Database all'utente finale sino al completo pagamento, da parte di quest'ultimo, di tutti gli importi dovuti a NAVTEQ e/o al fornitore secondo i termini previsti dal presente accordo o da accordi analoghi riguardanti la fornitura di tali beni all'utente finale.

CONCESSIONE DI LICENZA
NAVTEQ concede all'utente finale una licenza non esclusiva per l'utilizzo del Database per usi personali oppure, qualora applicabile, per l'uso nelle attività interne dell'azienda acquirente. Questa licenza non comprende il diritto di concedere ulteriori licenze.

LIMITAZIONI DI UTILIZZO
L'uso del Database è limitato al sistema specifico per il quale è stato realizzato. Con l'eccezione di quanto esplicitamente consentito da leggi non derogabili (ad es. leggi nazionali basate sulla Direttiva europea sul software 91/250/CEE e sulla Direttiva sui database 96/9/CEE), non è consentito estrarre né riutilizzare parti sostanziali del contenuto del Database, né riprodurre, copiare, modificare, adattare, tradurre, disassemblare, decompilare o sottoporre a retroingegnerizzazione alcuna parte del Database. Se l'utente desidera ottenere informazioni necessarie per l'interoperabilità secondo quanto previsto dalla Direttiva europea sul software (o dalle leggi nazionali basate su di essa), questi dovrà concedere a NAVTEQ una ragionevole opportunità di fornire tali informazioni a condizioni ragionevoli da determinarsi, anche in termini di costi, da parte di NAVTEQ.

TRASFERIMENTO DELLA LICENZA
Non è consentito il trasferimento del Database a terzi, fatto salvo il caso in cui questo sia installato nel sistema per il quale è stato creato oppure a condizione che non venga conservata alcuna copia del Database e il cessionario accetti tutti i termini e le condizioni del presente accordo, confermando tale accettazione a NAVTEQ per iscritto. I set composti da più dischi possono essere trasferiti o venduti esclusivamente come set completo così come fornito da NAVTEQ e non come sottogruppi separati.

GARANZIA LIMITATA
NAVTEQ garantisce che, nei termini delle avvertenze espresse di seguito e per un periodo di 12 mesi dall'acquisto, la copia del Database acquisita dall'utente funzionerà sostanzialmente secondo quanto previsto dai Criteri di precisione e completezza NAVTEQ in essere alla data di acquisto del Database; tali criteri sono disponibili su richiesta presso NAVTEQ. Se il Database non funziona secondo quanto previsto da tale garanzia limitata, NAVTEQ si adopererà, entro limiti ragionevoli, ai fini della riparazione o della sostituzione della copia non conforme del Database posseduta dall'utente. Se tali azioni non condurranno al funzionamento del Database secondo quanto previsto dalla presente garanzia, l'utente potrà optare per un rimborso ragionevole del prezzo pagato per il Database o per la rescissione del presente Accordo. Quanto sopra costituisce l'unica responsabilità di NAVTEQ nonché l'unica tutela dell'utente nei confronti di NAVTEQ. Ad eccezione di quanto espressamente previsto nella presente sezione, NAVTEQ non fornisce alcuna garanzia né dichiarazione riguardo all'utilizzabilità di quanto deriva dall'uso del Database in termini di correttezza, accuratezza, affidabilità o altre caratteristiche. NAVTEQ non garantisce l'assenza di errori, presente o futura, nel Database. Nessuna informazione o notizia fornita da NAVTEQ, dal fornitore all'utente finale o da qualsiasi altra persona, a voce o per iscritto, può costituire una garanzia né ampliare in alcun modo l'ambito della garanzia limitata sopradescritta. La garanzia limitata esposta nel presente Accordo non influenza né pregiudica alcuno dei diritti previsti dalla legge di cui l'utente possa godere in virtù della tutela legale nei confronti dei difetti occulti.

Se il Database non è stato acquistato direttamente presso NAVTEQ, secondo le normative locali vigenti, l'utente potrebbe essere titolare di ulteriori diritti previsti dalla legge nei confronti della persona presso la quale è stato acquistato il Database, oltre a quelli garantiti da NAVTEQ in virtù del presente Accordo. La garanzia NAVTEQ di cui sopra non influisce su tali diritti legali che potranno essere rivendicati in aggiunta ai diritti sanciti dalla presente garanzia.

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ
Il prezzo del Database non comprende alcun corrispettivo per l'assunzione del rischio derivante da danni emergenti, indiretti o diretti illimitati che potrebbero derivare dall'utilizzo del Database da parte dell'utente. In conseguenza di ciò, in nessun caso NAVTEQ potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni emergenti o indiretti, fra cui, a mero titolo esemplificativo, la perdita di profitto, dati e utilizzo, occorsi all'utente o a terzi a causa dell'utilizzo del Database, che siano riferibili a responsabilità di natura contrattuale, per colpa o per garanzia, anche qualora NAVTEQ sia stata informata della possibilità del verificarsi di tali danni. In nessun caso la responsabilità di NAVTEQ per i danni diretti potrà superare il prezzo della copia del Database.

LA GARANZIA LIMITATA E LA LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ ESPOSTE NEL PRESENTE DOCUMENTO NON INFLUENZANO NÉ PREGIUDICANO ALCUNO DEI DIRITTI PRESCRITTI DALLA LEGGE DI CUI GODE L'UTENTE NEL CASO IN CUI SI SIA OTTENUTO IL DATABASE IN MODI DIVERSI DA UNA NORMALE TRANSAZIONE COMMERCIALE.

AVVERTENZE
Il Database potrebbe contenere informazioni imprecise o incomplete a causa del trascorrere del tempo, degli eventi sopravvenuti, delle fonti utilizzate e della stessa natura delle operazioni di raccolta di dati geografici completi, elementi che possono ciascuno per proprio conto condurre a risultati non corretti. Il Database non comprende né rispecchia, tra le altre cose, informazioni relative a: sicurezza urbana; attività di polizia; assistenza di emergenza; lavori in corso; chiusura di strade o corsie; limitazioni relative a tipi di veicoli o velocità; pendenza delle strade; limitazioni di peso, di altezza relative a ponti o di altra natura; condizioni delle strade e del traffico; eventi eccezionali; condizioni del traffico; durata del viaggio.

FORO COMPETENTE
Il presente Accordo è governato dalle leggi vigenti nel luogo di residenza dell'utente al momento dell'acquisizione del Database. In caso di residenza al di fuori dell'Unione Europea o della Svizzera al momento dell'acquisizione, sarà valida la legislazione vigente nel luogo dell'Unione Europea o della Svizzera in cui è stato acquisito il Database. In tutti gli altri casi o qualora non fosse possibile determinare il luogo in cui è stato acquisito il Database, sarà valida la legislazione vigente nei Paesi Bassi. Il tribunale competente nel luogo di residenza dell'utente al momento dell'acquisizione del Database avrà giurisdizione su qualsiasi disputa insorgente in merito o in relazione al presente Accordo, fatto salvo il diritto di NAVTEQ di adire un procedimento nel luogo di residenza dell'utente al momento dell'acquisizione.

MARCHI AZIENDALI

I marchi aziendali richiamati da questo prodotto per indicare le sedi commerciali sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. L'uso di tali marchi in questo prodotto non implica nessuna sponsorizzazione, approvazione o promozione di questo prodotto da parte dei proprietari di tali marchi.

I marchi aziendali richiamati da questo prodotto sono riprodotti ai sensi di una licenza dei rispettivi proprietari vale a dire:

Aral Aktiengesellschaft

Avia International

BP p.l.c.

Exxon Mobil Corporation

ConocoPhillips Germany GmbH

ConocoPhillips Limited

OMV Aktiengesellschaft

Murco Petroleum Limited

Preem Petroleum AB

Westfalen AG

Installazione e collegamenti

Per un uso corretto, prima di installare o collegare l'unità, leggere attentamente quanto segue e quanto riportato nelle pagine 1 – 6 di questo manuale.

⚠ Avvertenza

ESEGUIRE CORRETTAMENTE I COLLEGAMENTI.
Altrimenti ne potrebbero derivarne incendi o danni al prodotto.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.
(Se non si è sicuri, controllare con il proprio rivenditore.)
Diversamente si potrebbero causare incendi o altri danni.

PRIMA DI ESEGUIRE I COLLEGAMENTI, SCOLLEGARE IL CAVO DEL TERMINALE NEGATIVO DELLA BATTERIA.
Altrimenti potrebbero derivare scosse elettriche o altre lesioni dovute a cortocircuiti.

EVITARE CHE I CAVI SI IMPIGLINO AGLI OGGETTI CIRCOSTANTI.
Effettuare i collegamenti seguendo le istruzioni in modo che i cavi non interferiscano con la guida. I cavi o i fili che interferiscono o si impigliano in parti quali lo sterzo, la leva del cambio, i pedali, ecc. potrebbero essere pericolosi.

NON UTILIZZARE I CAVI PER EFFETTUARE ALTRI COLLEGAMENTI.
Non eliminare mai le parti isolanti dei cavi per alimentare altri apparecchi. Diversamente la capacità di trasporto di corrente del cavo in questione viene superata causando incendi o scosse elettriche.

NELL'EFFETTUARE I FORI, NON DANNEGGIARE I TUBI O I CAVI.
Nell'effettuare i fori nel telaio per l'installazione, fare attenzione a non entrare in contatto, danneggiare o ostruire i tubi, i condotti della benzina, i serbatoi o i cavi elettrici. La non osservanza di queste precauzioni potrebbe causare incendi.

PER ESEGUIRE I COLLEGAMENTI DI TERRA, NON UTILIZZARE BULLONI O DADI DEI SISTEMI DI FRENATA O DI STERZO.
Non utilizzare MAI bulloni o dadi dei sistemi di frenata e di sterzo (o di qualsiasi altro sistema di sicurezza) o dei serbatoi per eseguire l'installazione o per i collegamenti di terra. L'utilizzo di queste parti potrebbe inibire il controllo del veicolo e causare incendi o altro.

MANTENERE LE PICCOLE PARTI QUALI BULLONI O VITI FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
Se ingeriti potrebbero causare gravi danni. In caso di ingerimento, consultare immediatamente un medico.

NON INSTALLARE IN LUOGHI CHE POTREBBERO INTERFERIRE CON LE OPERAZIONI DI GUIDA QUALI LO STERZO O LA LEVA DEL CAMBIO.
Diversamente si potrebbe ostruire la visuale della strada o interferire con i movimenti del conducente e causare gravi incidenti.

⚠ Attenzione

I COLLEGAMENTI E L'INSTALLAZIONE DEVONO ESSERE EFFETTUATI DA PERSONALE QUALIFICATO.
I collegamenti e l'installazione dell'apparecchio richiedono conoscenze tecniche ed esperienza particolari. Per ragioni di sicurezza, contattare sempre il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto per eseguire l'installazione.

UTILIZZARE LE PARTI ACCESSORIE SPECIFICATE E INSTALLARLE IN MODO CORRETTO.
Assicurarsi di utilizzare solo parti accessorie specificate. L'utilizzo di altri componenti potrebbe danneggiare l'apparecchio all'interno o determinare in un'installazione non corretta. I componenti potrebbero non rimanere collegati in modo saldo e provocare problemi di funzionamento o pericoli.

SISTEMARE I CAVI IN MODO CHE NON VENGANO PIEGATI O COMPRESSI DA PARTI METALLICHE TAGLIENTI.
Per evitare che vengano danneggiati o piegati, sistemare i cavi e i fili lontano da parti mobili (quali le guide dei sedili) o da parti taglienti o aguzze. In questo modo si evita che i cavi vengano danneggiati o piegati. Se i cavi vengono fatti passare attraverso un foro metallico, utilizzare un anello di gomma per evitare che l'isolante dei cavi venga tagliato dal bordo metallico del foro.

NON INSTALLARE IN LUOGHI ECCESSIVAMENTE UMIDI O POLVEROSI.
Evitare di installare l'apparecchio in luoghi eccessivamente umidi o polverosi. La presenza di umidità o polvere all'interno del prodotto potrebbe causare problemi di funzionamento.

Precauzioni

- Assicurarsi di scollegare il cavo dal polo (–) della batteria prima di installare l'unità INE-S900R. Questa operazione riduce il rischio di danni all'unità in caso di cortocircuito.
- Assicurarsi di collegare i cavi codificati in base al colore secondo lo schema. Collegamenti erronei possono causare problemi di funzionamento o danni all'impianto elettrico del veicolo.
- Quando si eseguono i collegamenti all'impianto elettrico del veicolo, prestare attenzione ai componenti installati in fabbrica (es. computer di bordo). Non servirsi di questi cavi per fornire alimentazione all'unità. Quando si collega l'unità INE-S900R alla scatola dei fusibili, assicurarsi che il fusibile per il particolare circuito dell'unità medesima sia dell'amperaggio corretto. Diversamente, si potrebbero provocare danni all'unità e/o al veicolo. In caso di dubbi, consultare il rivenditore Alpine.
- L'unità INE-S900R impiega prese femmina tipo RCA per il collegamento ad altre unità (es. amplificatore) dotate di connettori RCA. Per il collegamento di alcune unità, potrebbe essere necessario l'uso di un adattatore. In questo caso, contattare il rivenditore autorizzato Alpine per assistenza.
- Assicurarsi di collegare i cavi (–) del diffusore ai corrispondenti terminali (–). Non collegare in alcun caso i cavi dei diffusori dei canali destro e sinistro tra loro o alla scocca del veicolo.
- Durante l'installazione, il display deve essere completamente retratto all'interno del telaio. Diversamente, potrebbero verificare problemi.
- Durante l'installazione nelle automobili, accertarsi che il display possa aprirsi/chiudersi senza entrare in contatto con la leva del cambio.

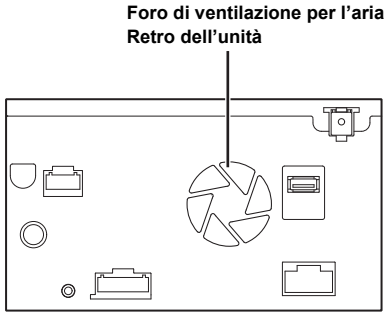
IMPORTANTE
Riportare il numero di serie dell'unità nell'apposito spazio e conservarlo per riferimenti futuri. La targhetta con il numero di serie è posta nella parte inferiore dell'unità.

NUMERO DI SERIE: _____
DATA DI INSTALLAZIONE: _____
TECNICO INSTALLATORE: _____
LUOGO DI ACQUISTO: _____

Installazione

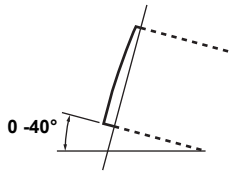
⚠ ATTENZIONE

Non bloccare la ventola o il dissipatore di calore dell'unità: si potrebbe impedire la circolazione dell'aria. Se sono bloccati, il calore si accumula all'interno dell'unità e può dare luogo a un incendio. Alpine non si assume alcuna responsabilità in caso di perdita di dati o simili nemmeno se essa è dovuta all'uso del prodotto.



■ Angolo di installazione

Installare ad un angolo compreso tra la posizione orizzontale e 40°. Tenere presente che un angolo di installazione al di fuori di questo intervallo può portare alla perdita di prestazioni e a possibili danni.



1 Verifica dei componenti accessori

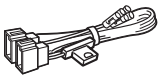
Antenna GPS (5 m)

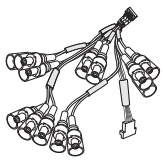
Protezione impermeabile (per l'antenna GPS)

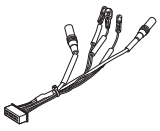
Piastra di montaggio dell'antenna

Aggancio per cavo (per l'antenna GPS)

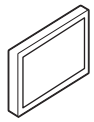
Microfono (3,5 m)


Cavo di alimentazione


Cavo connettore AUX/PRE OUT


Cavo connettore interfaccia esterna

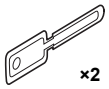
Cavo USB


Mascherina

Manicotto di montaggio

Cappuccio in gomma

Bullone esagonale



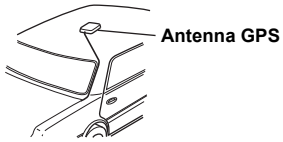
Staffa

Vite a testa piatta

Vite

2 Montaggio dell'antenna GPS sul tetto

Asportare polvere e olio dal punto di montaggio, quindi installare l'antenna GPS.



- *Il magnete dell'antenna GPS è molto forte. Procedere con cautela onde evitare danni alla carrozzeria del veicolo. Mantenere il magnete lontano da oggetti sensibili ai campi magnetici, come carte di credito, orologi, ecc.*
- *Non verniciare l'antenna onde evitare di comprometterne la sensibilità di ricezione.*

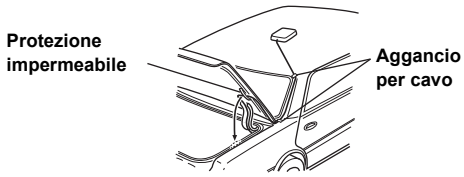
■ Montaggio dell'antenna GPS all'interno del veicolo

1 Pulire il punto di montaggio.
2 Posizionare l'antenna GPS sulla piastra di montaggio.
3 Montare l'antenna GPS.

- *Montare l'antenna GPS su una superficie piana del cruscotto o sulla cappelliera posteriore.*
- *Alcuni tipi di vetro a riflessione o assorbimento termici potrebbero interrompere le onde ad alta frequenza. Se, con l'antenna installata all'interno del veicolo, la ricezione risulta mediocre, provare a spostarla all'esterno.*
- *Verificare che l'antenna GPS non sia coperta (ostruita) da superfici o oggetti metallici.*

3 Percorso del cavo dell'antenna GPS

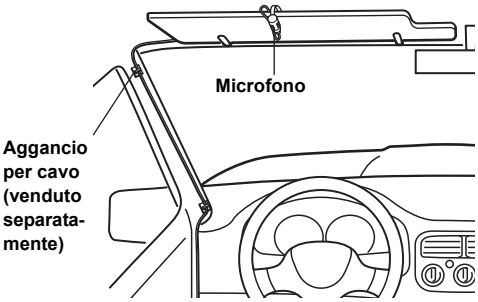
1 Posizionare il cavo usando gli appositi agganci in dotazione per correggerne l'allentamento.
2 Usare la protezione impermeabile quando il cavo viene fatto passare sotto le guarnizioni in gomma del veicolo.
3 Fissare il cavo in più punti usando gli appositi agganci restanti.



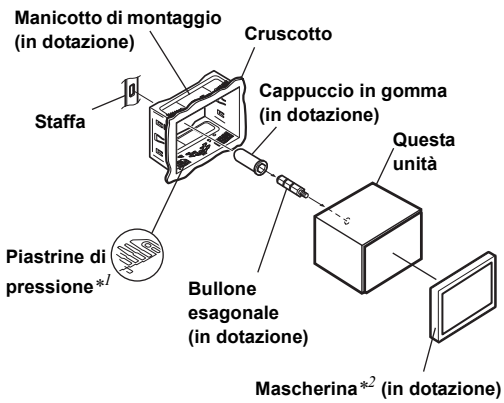
4 Montaggio del microfono

Per un uso sicuro, verificare quanto segue:
- *la posizione è stabile e ferma;*
- *la visuale del conducente nonché le operazioni che svolge non vengono ostacolate;*
- *il microfono è posto in un punto in cui arriva facilmente la voce del conducente (vicino all'aletta parasole, ecc.).*

Per parlare nel microfono, non deve essere necessario cambiare la posizione di guida. Ciò potrebbe distrarre il conducente, distogliendone l'attenzione dalla guida. Nel montare il microfono, considerare attentamente la direzione e la distanza. Confermare che, dalla posizione selezionata, il microfono sia posto in un punto in cui arriva facilmente la voce del conducente.

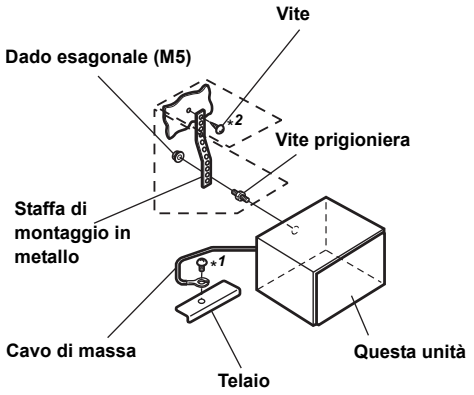


5 Rimuovere il manicotto di montaggio dall'unità principale (vedere "Rimozione" a pagina 137). Far scorrere il manicotto di montaggio nel cruscotto e fissarlo con gli anelli metallici.



**1 Se il manicotto di montaggio nel cruscotto sembra allentato, piegare leggermente le piastrine di pressione per risolvere il problema.*
**2 È possibile montare la mascherina in dotazione.*

6 Una volta inserita la staffa, montare il bullone esagonale lungo nel pannello posteriore dell'unità INE-S900R e il cappuccio in gomma sul bullone medesimo. Se il veicolo non è dotato del supporto di montaggio, rinforzare l'unità principale con la staffa di montaggio in metallo (non in dotazione). Fissare il cavo di massa dell'unità a una parte in metallo libera per mezzo di una vite (*1) già inserita nel telaio del veicolo. Collegare tutti gli altri cavi dell'unità INE-S900R secondo le indicazioni riportate nella sezione COLLEGAMENTI.

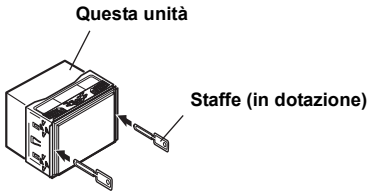


- *Per la vite contrassegnata con "*2", usare una vite appropriata per la posizione di montaggio scelta.*

7 Far scorrere l'unità INE-S900R nel cruscotto fino ad avvertire uno scatto. Lo scatto assicura il bloccaggio ottimale dell'unità nel cruscotto, senza il pericolo che cada accidentalmente.

Rimozione

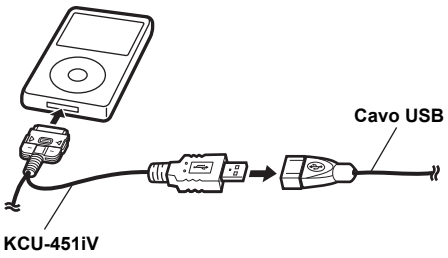
1 Inserire le staffe nell'unità, lungo le guide poste ai lati. Ora l'unità può essere rimossa dal manicotto di montaggio.



2 Estrarre l'unità tenendola sbloccata.

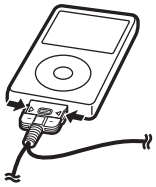
Collegamento iPod/iPhone (venduti separatamente)

Collegare il cavo USB ad in iPod/iPhone con KCU-451iV.



■ Ripristinare l'iPod/iPhone.

Rimuovere l'iPod/iPhone dall'unità KCU-451iV.

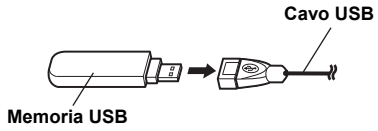


- *In caso di mancata emissione del suono o se l'iPod/iPhone non viene riconosciuto al momento del suo collegamento, rimuoverlo una volta e ricollegarlo oppure resettarlo.*
- *Prima di collegare l'iPod/iPhone a questa unità, impostare la funzione EQ dell'iPod/iPhone su OFF.*
- *Non lasciare l'iPod/iPhone nel veicolo per un lungo periodo di tempo in quanto calore e umidità potrebbero danneggiarlo fino a renderlo inutilizzabile.*

Collegamento memoria USB (venduta separatamente)

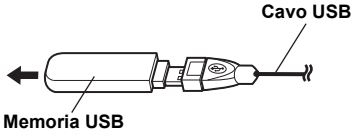
■ Collegamento della memoria USB

Collegare la memoria USB al cavo USB.



■ Rimozione della memoria USB

Estrarre la memoria USB perpendicolarmente dal cavo USB.

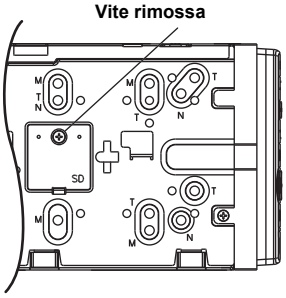


- *Rimuovere la memoria USB tirandola in linea perpendicolare.*
- *In caso di mancata emissione del suono o se la memoria USB non viene riconosciuta, anche se è collegata, rimuoverla una volta e ricollegarla.*

Nota

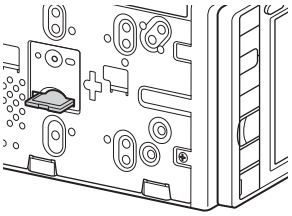
L'inserimento della scheda di memoria SD avviene sul lato sinistro del sistema. Solitamente, non è necessario rimuovere la scheda di memoria SD. Per estrarla, attenersi alle istruzioni che seguono.

1 Rimuovere il coperchio dell'alloggiamento della scheda di memoria SD.



2 Premere sulla scheda di memoria SD che è inserita.

La scheda di memoria SD viene espulsa.

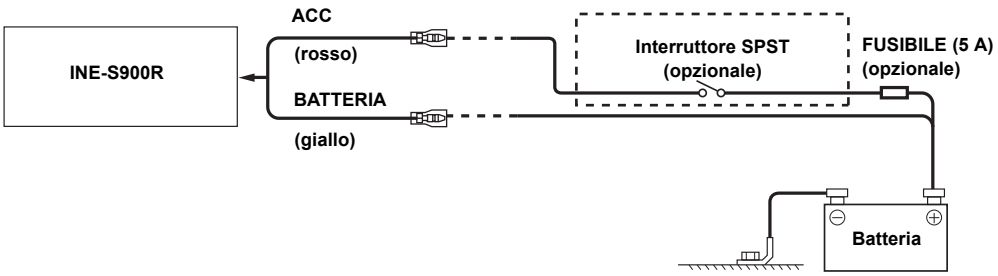


ATTENZIONE

- **Non inserire la scheda di memoria SD in altri dispositivi quali il computer. Tale azione potrebbe causare la corruzione dei dati.**
- **Non rimuovere la scheda di memoria SD quando l'unità INE-S900R è in funzione.**

Schema di collegamento dell’interruttore SPST (venduto separatamente)

(in mancanza di alimentazione ACC)

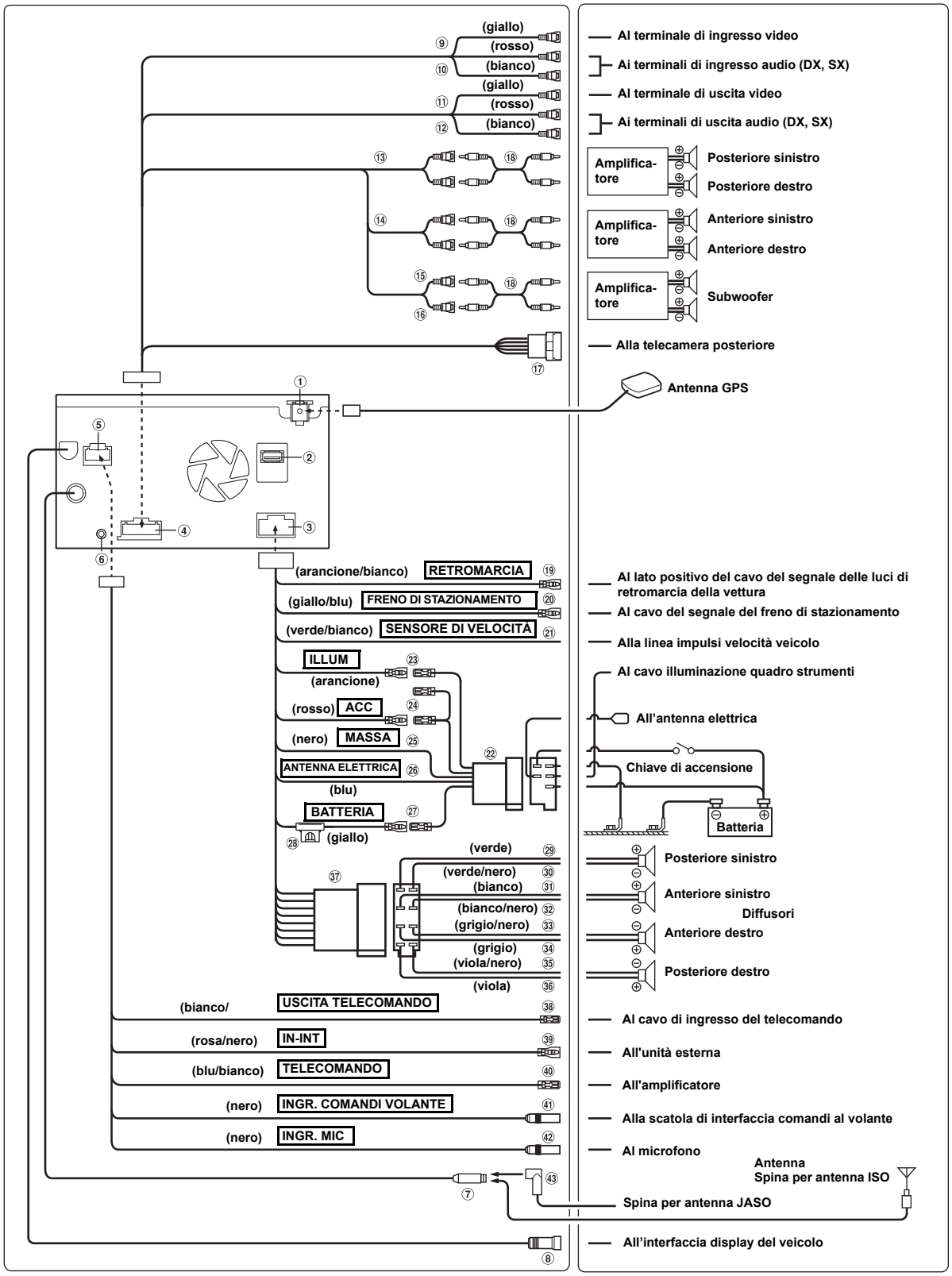


- *Se il veicolo non è dotato di alimentazione ACC, aggiungere un tasto unipolare SPST (Single-Pole, Single-Throw) e un fusibile (venduti separatamente).*
- *Lo schema e l’amperaggio del fusibile mostrati sopra si riferiscono al solo uso dell’unità INE-S900R.*
- *Se il cavo di alimentazione (accensione) dell’unità INE-S900R è collegato direttamente al polo positivo (+) della batteria della vettura, l'unità INE-S900R consuma una certa corrente (alcune centinaia di milliampere) anche quando il tasto è nella posizione OFF, pertanto la batteria si può scaricare.*

Per evitare l'interferenza causata da disturbi esterni nel sistema audio:

- Collocare l’unità e disporre i cavi ad almeno 10 cm di distanza dal cablaggio della vettura.
- Tenere i cavi elettrici della batteria il più lontano possibile dagli altri cavi.
- Collegare il cavo di massa saldamente a un punto metallico nudo (eliminare vernice, sporco e grasso, se necessario) del telaio della vettura.
- Se si aggiunge un dispositivo antidisturbo opzionale, collegarlo il più lontano possibile dall’unità. Presso i rivenditori Alpine, sono disponibili vari dispositivi antidisturbo. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.
- Il rivenditore Alpine conosce i rimedi migliori per la prevenzione dei disturbi. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.

Collegamenti



① **Presa per antenna GPS**
All'antenna GPS

② **Connettore USB**
Alla memoria USB o iPod/iPhone.

③ **Connettore di alimentazione**

④ **Connettore AUX/PRE OUT**

⑤ **Connettore interfaccia esterna**

⑥ **Connettore ingresso iPod VIDEO**
Collegarlo al KCU-451iV.

⑦ **Presa per antenna**

⑧ **Connettore di interfaccia del display del veicolo**
Genera i segnali di controllo dell'interfaccia del display del veicolo. Collegarlo alla scatola di interfaccia del display del veicolo opzionale.
Per ulteriori informazioni sui collegamenti, consultare il rivenditore Alpine di zona.

⑨ **Connettore di uscita video (AUX OUTPUT) (giallo)**
Consente l'uscita dei segnali video.

⑩ **Connettori di uscita audio (AUX OUTPUT)**
ROSSO corrisponde all'uscita destra dell'audio, BIANCO all'uscita sinistra.

⑪ **Connettore di ingresso video (AUX INPUT) (giallo)**
Consente l'ingresso del video.

⑫ **Connettori di ingresso audio (AUX INPUT)**
ROSSO corrisponde all'ingresso destro dell'audio, BIANCO al sinistro.

⑬ **Connettori RCA di uscita posteriore**
Possono essere utilizzati come connettori RCA di uscita posteriore.

⑭ **Connettori RCA di uscita anteriore**
Possono essere utilizzati come connettori RCA di uscita anteriore.

⑮ **Connettore RCA subwoofer (sinistro) (bianco)**
Invia il segnale subwoofer.

⑯ **Connettore RCA subwoofer (destro) (rosso)**
Invia il segnale subwoofer.

⑰ **Connettore ingresso TELECAMERA**
Da utilizzare in caso di collegamento di una telecamera posteriore opzionale (HCE-C107D).

⑱ **Prolunga RCA (venduta separatamente)**

⑲ **Cavo di retromarcia (arancione/bianco)**
Collegare al lato positivo delle luci di retromarcia della vettura. Si accendono quando il cambio viene portato in posizione R (retromarcia).
Se il cavo è collegato correttamente, ogni volta che si inserisce la retromarcia (R), l'immagine video passa automaticamente alla telecamera posteriore.

⑳ **Cavo del freno di stazionamento (giallo/blu)**
Collegare questo cavo al lato alimentazione dell'interruttore del freno di stazionamento per trasmettere i segnali sullo stato del freno di stazionamento all'unità INE-S900R.

㉑ **Cavo sensore velocità (verde/bianco)**
Un collegamento non corretto della linea impulsi di velocità potrebbe provocare il mancato funzionamento di importanti funzioni di sicurezza del veicolo (come freni o airbag). Tali problemi potrebbero a loro volta provocare incidenti o lesioni mortali. Si consiglia vivamente di far eseguire l'installazione da un rivenditore autorizzato Alpine qualificato.

㉒ **Connettore di alimentazione ISO**

㉓ **Cavo illuminazione (arancione)**
Questo cavo può essere collegato al cavo illuminazione del quadro strumenti del veicolo. Consente di ridurre la retroilluminazione dell'unità INE-S900R accendendo i fari del veicolo.

㉔ **Cavo di alimentazione (accensione) commutato (rosso)**
Collegare questo cavo a un terminale aperto nella scatola dei fusibili della vettura o a un'altra fonte di alimentazione inutilizzata che fornisce (+) 12 V solo quando l'accensione è inserita (ON) o in posizione ACC (accessori).

㉕ **Cavo di massa (nero)**
Collegare questo cavo a una buona massa telaio del veicolo. Assicurarsi che il collegamento sia eseguito sul metallo nudo e che sia fissato saldamente con la vite per lamiere in dotazione.

㉖ **Cavo dell'antenna elettrica (blu)**
Se possibile, collegare questo cavo al terminale +B dell'antenna elettrica.

• *Questo cavo deve essere usato solo per il controllo dell'antenna elettrica del veicolo. Non usare questo cavo per alimentare un amplificatore, un elaboratore di segnali, ecc..*

㉗ **Cavo batteria (giallo)**
Collegare questo cavo al polo positivo (+) della batteria del veicolo.

㉘ **Portafusibili (15 A)**

㉙ **Cavo di uscita diffusore (+) posteriore sinistro (verde)**

㉚ **Cavo di uscita diffusore (–) posteriore sinistro (verde/nero)**

㉛ **Cavo di uscita diffusore (+) anteriore sinistro (bianco)**

㉜ **Cavo di uscita diffusore (–) anteriore sinistro (bianco)**

㉝ **Cavo di uscita diffusore (–) anteriore destro (grigio/nero)**

㉞ **Cavo di uscita diffusore (+) anteriore destro (grigio)**

㉟ **Cavo di uscita diffusore (–) posteriore destro (viola/nero)**

㊱ **Cavo di uscita diffusore (+) posteriore destro (viola)**

㊲ **Connettore ISO (uscita diffusori)**

㊳ **Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)**
Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.

㊴ **Cavo di ingresso per interruzione audio (rosa/nero)**
Quando l'ingresso dal dispositivo esterno collegato è di tipo audio, il dispositivo medesimo viene disattivato. In questo caso, appare l'icona "IN-INT".

㊵ **Cavo di accensione da telecomando (blu/bianco)**
Collegare questo cavo al cavo di accensione da telecomando dell'amplificatore o dell'elaboratore di segnali.

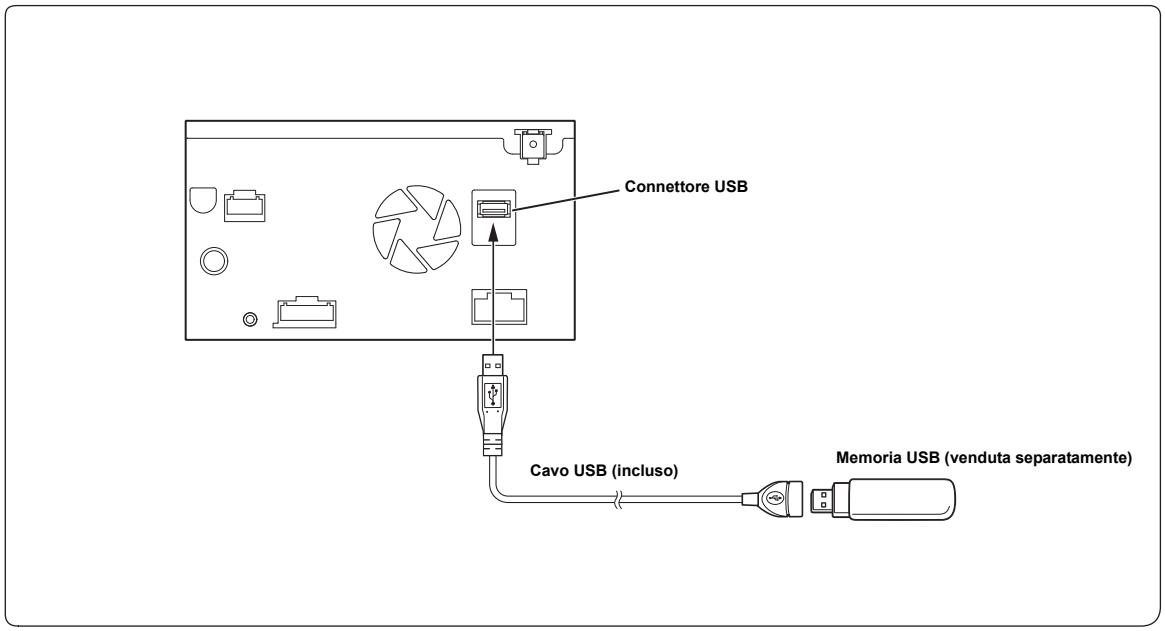
㊶ **Connettore interfaccia comandi al volante**
Alla scatola di interfaccia comandi al volante.
Per ulteriori informazioni sui collegamenti, consultare il rivenditore Alpine di zona.

㊷ **Connettore ingresso MIC**
Al microfono (incluso)

㊸ **Adattatore per antenna ISO/JASO (venduto separatamente)**
Potrebbe essere necessario l'adattatore per antenna ISO/JASO, a seconda del veicolo.

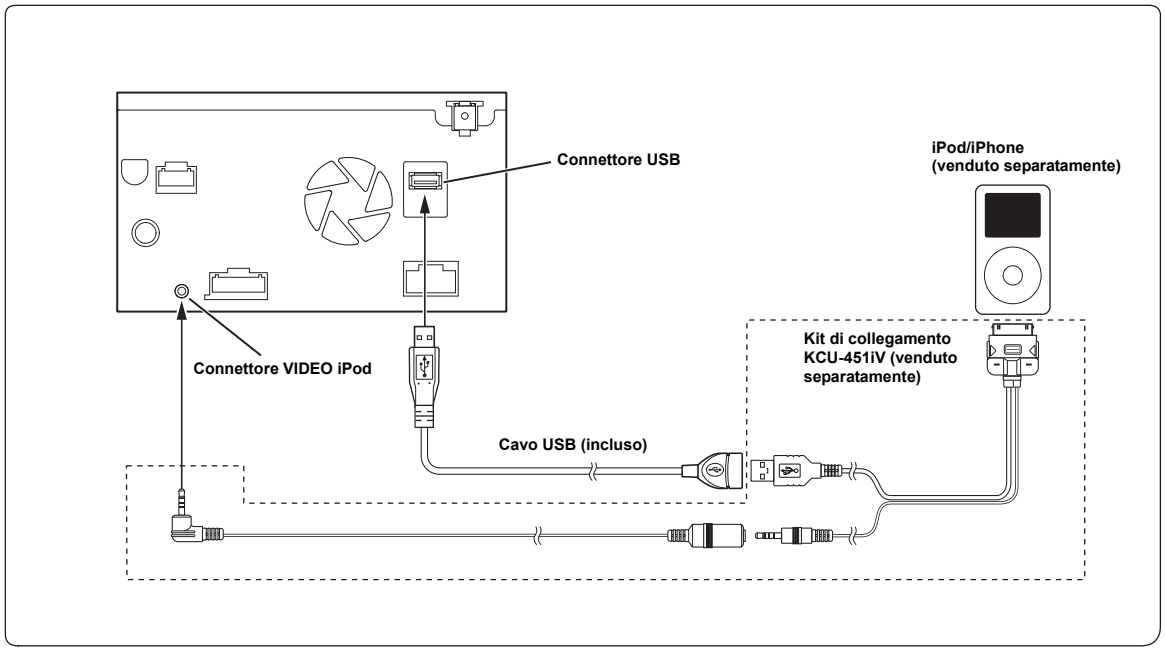
Esempio di sistema

Collegamento di una memoria USB



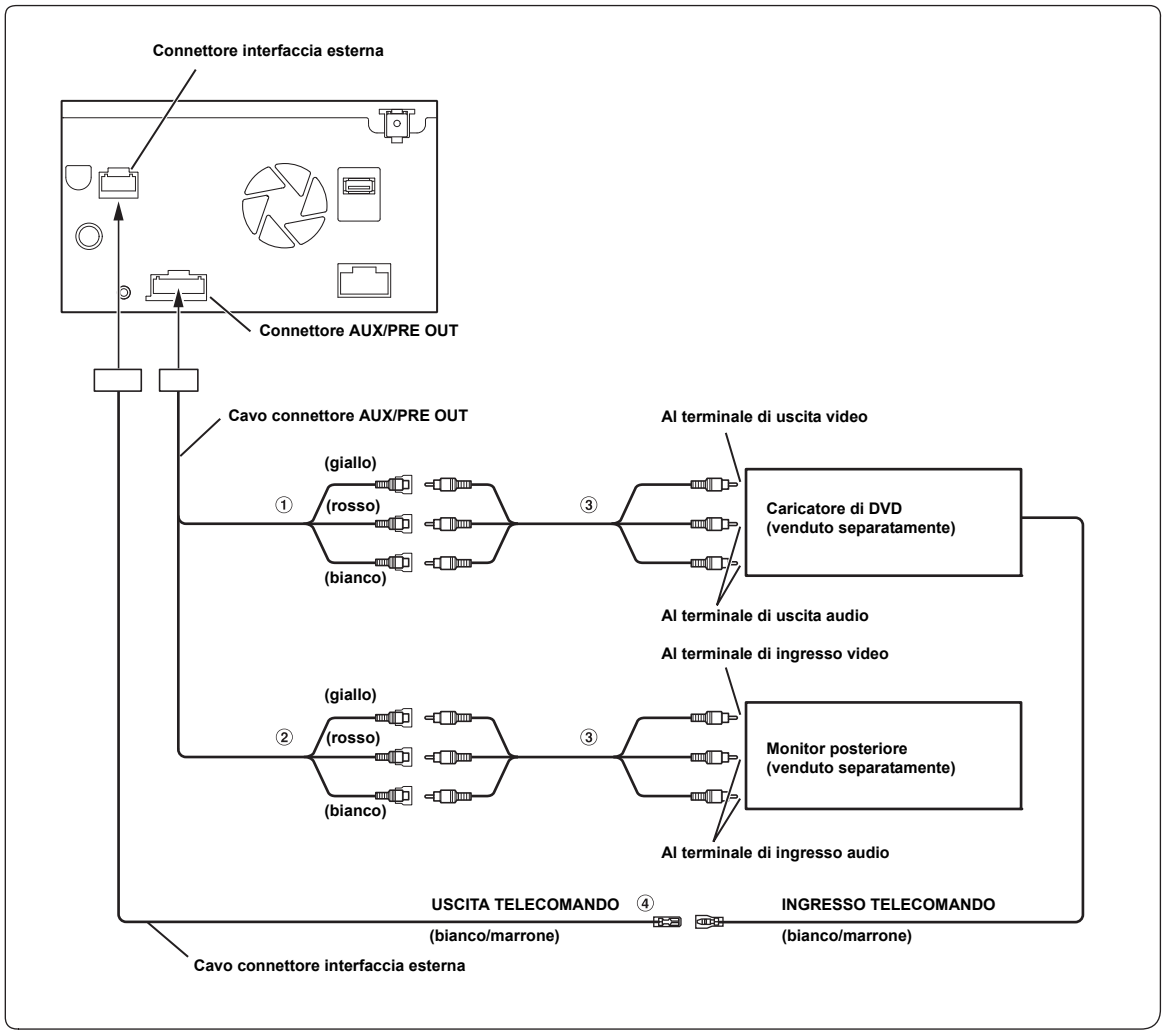
- *Non è possibile collegare contemporaneamente una scheda di memoria USB e un iPod/iPhone.*
- *Non lasciare l'iPod nel veicolo per un lungo periodo di tempo in quanto calore e umidità potrebbero danneggiare la memoria USB fino a renderlo inutilizzabile.*

Collegamento di un iPod/iPhone



- *Per collegare un iPod/iPhone, è necessario un kit di collegamento opzionale KCU-451iV.*
- *Non è possibile collegare contemporaneamente l'iPod/iPhone e una scheda di memoria USB.*
- *Non lasciare l'iPod/iPhone nel veicolo per un lungo periodo di tempo in quanto calore e umidità potrebbero danneggiarlo fino a renderlo inutilizzabile.*

Collegamento di un dispositivo esterno



① **Connettori di ingresso video/audio (AUX INPUT)**

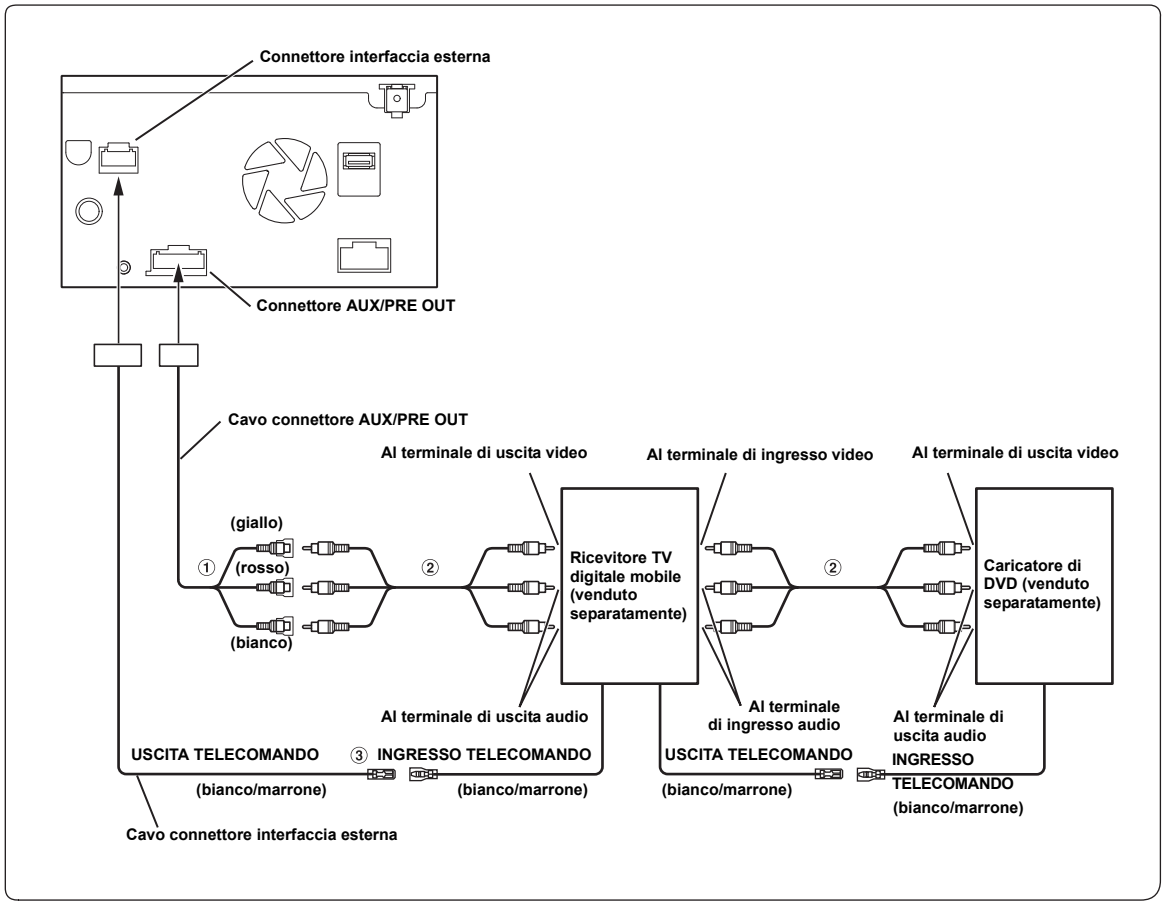
② **Connettori di uscita video/audio (AUX OUTPUT)**
Da utilizzare per il collegamento di un monitor opzionale, ecc..

③ **Prolunga RCA (venduta separatamente)**

④ **Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)**
Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.

• *È possibile cambiare il nome del dispositivo esterno. Vedere "Impostazione del primario AUX posteriore" (pagina 110).*

Collegamento di un ricevitore TV digitale mobile e di un caricatore di DVD



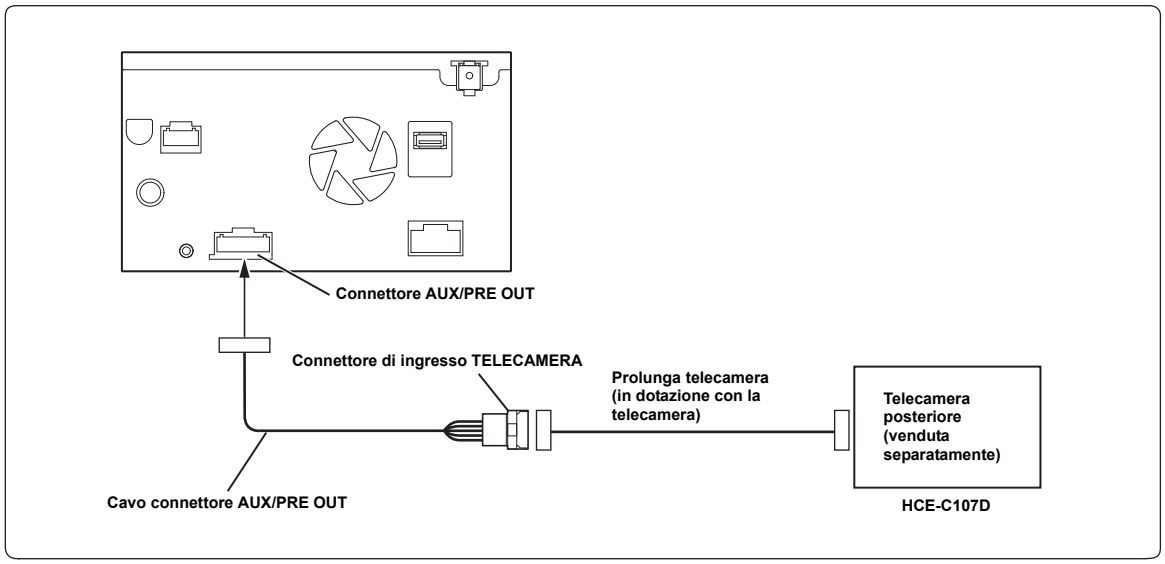
① **Connettori di ingresso video/audio (AUX INPUT)**

② **Prolunga RCA (venduta separatamente)**

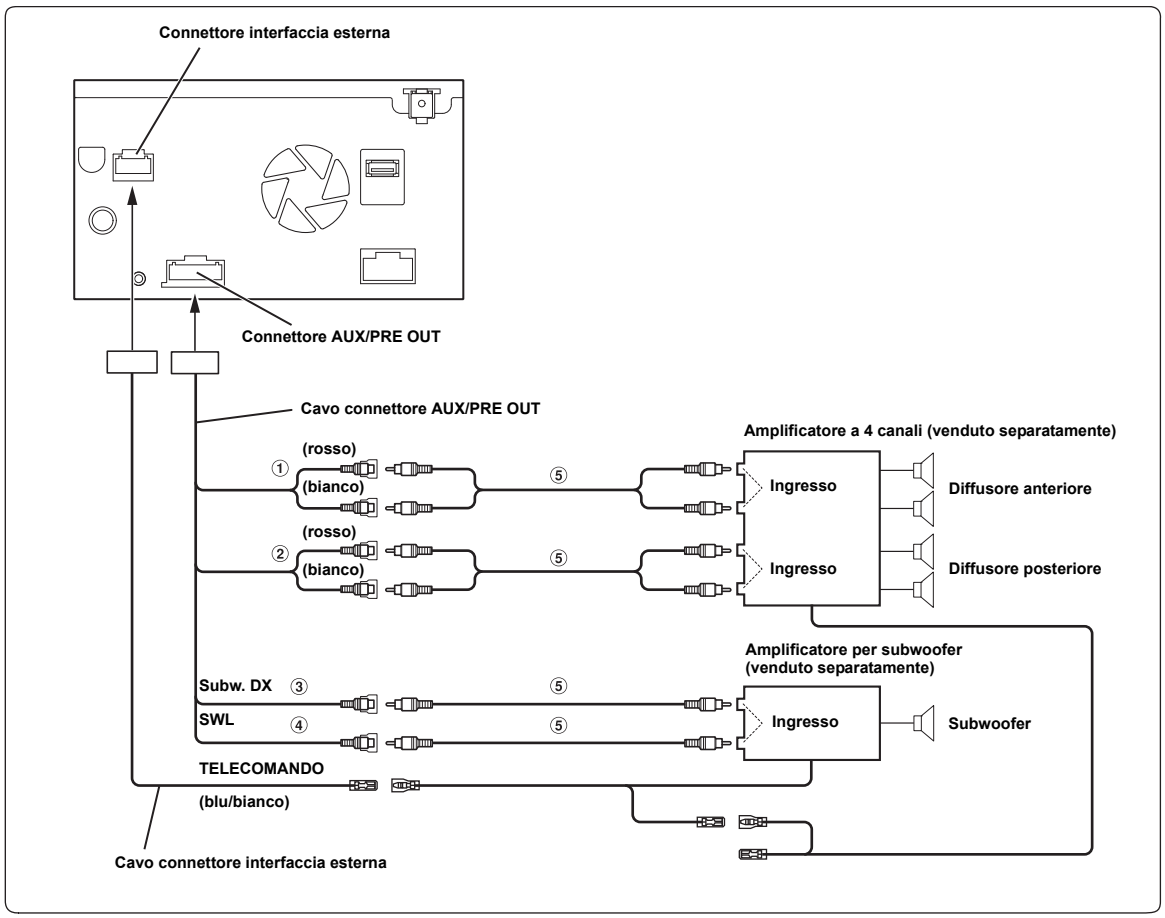
③ **Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)**
Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.

• *È possibile cambiare il nome del dispositivo esterno. Vedere "Impostazione del primario AUX posteriore" (pagina 110), "Impostazione del secondario AUX" (pagina 110).*

Collegamento di una telecamera posteriore



Collegamento di un amplificatore esterno



① **Connettori RCA di uscita anteriore**
ROSSO corrisponde a destra, BIANCO a sinistra.

② **Connettori RCA di uscita posteriore**
ROSSO corrisponde a destra, BIANCO a sinistra.

③ **Connettore RCA subwoofer (destro)**

④ **Connettore RCA subwoofer (sinistro)**

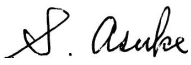
⑤ **Prolunga RCA (venduta separatamente)**

ALPINE ELECTRONICS, INC.
20-1 Yoshima-Kogyodanchi Iwaki-City Fukushima 970-1192 Japan.
Phone: (+81) 246-36-4111 Fax: (+81) 246-36-6090

DECLARATION of CONFORMITY

We, **Alpine Electronics, Inc.** of the above address, hereby declare, at our sole responsibility, that the following product conforms to the Essential Requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive1999/5/EC in accordance with the tests conducted to the appropriate requirements of the relevant standards, as listed herewith.

Product	:	**UGZZ8_Module PCB**
Model/ Type Number	:	**BDAG803A**
Directive and Standards used	:	**Radio: EN 300 328 V1.7.1: 2006-10** **EMC: EN 301 489-17 V2.1.1: 2009-05** **EN 301 489-1 V1.8.1: 2008-04** **ISO7637-2: 2004** **Safety: EN 60950-1: 2006 + Amd.11: 2009**
Year of affixing CE marking	:	**2010**

Signature : 

Name : Shinichi Asuke

Date : February 22, 2010

CE

IZJAVA O SUKLADNOSTI

Ronis d.o.o.

<Ime(naziv) pravne/fizičke osobe odgovorne za uvoz i/ili stavljanje na tržište>

ADRESA: **Josipa Kozarca 3, Čakovec 40000, Croatia**

MATIČNI BROJ SUBJEKTA (MBS):

Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je radijska oprema i telekomunikacijska terminalna (RiTT) oprema

OPIS OPREME:	Advanced Navi Station
TIPSKA OZNAKA OPREME:	INE-S900R
MARKETINŠKO IME OPREME:	ALPINE
PROIZVOĐAČ OPREME:	Alpine Electronics, Inc.

sukladna s bitnim zahtjevima iz članka 4. Pravilnika o radijskoj opremi i telekomunikacijskoj opremi ("Narodne Novine", br. 112/2008), odnosno primjenjenim normama:

<Dodati popis normi>

EN300 328 V1.7.1 (2006-10)

EN301 489-17 V2.1.1 (2009-05)

EN301 489-1 V1.8.1 (2008-04)

ISO7637-2: 2004

EN60950-1: 2006 + Amd. 11: 2009

ČAKOVEC, 14.09.2010.

Mjesto i datum

Ronis d.o.o. Josipa Kozarca 3, 40000 Čakovec
www.ronis.hr tel. 040 [illegible] OIB: 21720748086

Žig i potpis odgovorne osobe

IZJAVA O SUKLADNOSTI

Ronis d.o.o.

<Ime(naziv) pravne/fizičke osobe odgovorne za uvoz i/ili stavljanje na tržište>

ADRESA: **Josipa Kozarca 3, Čakovec 40000, Croatia**

MATIČNI BROJ SUBJEKTA (MBS):

Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je radijska oprema i telekomunikacijska terminalna (RiTT) oprema

OPIS OPREME:	Advanced Navi Station
TIPSKA OZNAKA OPREME:	BDAG006A
MARKETINŠKO IME OPREME:	ALPINE
PROIZVOĐAČ OPREME:	Alpine Electronics, Inc.

sukladna s bitnim zahtjevima iz članka 4. Pravilnika o radijskoj opremi i telekomunikacijskoj opremi ("Narodne Novine", br. 112/2008), odnosno primjenjenim normama:

<Dodati popis normi>

EN300 328 V1.7.1 (2006-10)

EN301 489-17 V2.1.1 (2009-05)

EN301 489-1 V1.8.1 (2008-04)

ISO7637-2: 2004

EN60950-1: 2006 + Amd. 11: 2009

Čakovec, 14.09.2010.

Mjesto i datum

Ronis d.o.o. Josipa Kozarca 3, 40000 Čakovec
www.ronis.hr tel. 040 396 039, OIB: 21720748036

Žig i potpis odgovorne osobe

ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.
1-1-8 Nishi Gotanda,
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, Japan
Phone 03-5496-8231

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.
19145 Gramercy Place, Torrance,
California 90501, U.S.A.
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)
1-888-NAV-HELP (1-888-628-4357)

ALPINE ELECTRONICS OF CANADA, INC.
777 Supertest Road, Toronto,
Ontario M3J 2M9, Canada
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)
1-888-NAV-HELP (1-888-628-4357)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.
161-165 Princes Highway,
Hallam Victoria 3803, Australia
Phone 03-8787-1200

ALPINE ELECTRONICS GmbH
Wilhelm-Wagenfeld-Str. 1-3,
80807 München, Germany
Phone 089-32 42 640

ALPINE ELECTRONICS OF U.K. LTD.
Alpine House
Fletchamstead Highway,
Coventry CV4 9TW, U.K.
Phone 0870-33 33 763

ALPINE ELECTRONICS FRANCE S.A.R.L.
(RCS PONTOISE B 338 101 280)
98, Rue de la Belle Etoile, Z.I. Paris Nord II,
B.P. 50016, 95945 Roissy Charles de Gaulle Cedex,
France
Phone 01-48638989

ALPINE ITALIA S.p.A.
Viale C. Colombo 8, 20090 Trezzano
Sul Naviglio (MI), Italy
Phone 02-484781

ALPINE ELECTRONICS DE ESPAÑA, S.A.
Portal de Gamarra 36, Pabellón, 32
01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain
Phone 945-283588

ALPINE ELECTRONICS (BENELUX) GmbH
Leuvensesteenweg 510-B6,
1930 Zaventem, Belgium
Phone 02-725-13 15

Designed by ALPINE Japan
68-13530Z28-B (Y)